

SL-D3000

Guide d'administration

Signification des symboles

Signification des symboles

Remarque : les remarques contiennent des informations importantes sur le fonctionnement de ce produit.

Conseil : les conseils contiennent des informations utiles ou supplémentaires sur le fonctionnement de ce produit.

Versions du système d'exploitation

Les abréviations suivantes sont utilisées dans ce manuel.

Windows fait référence à Windows 7, Vista, XP.

- Windows 7 fait référence à Windows 7 Édition Familiale Basique, Windows 7 Édition Familiale Premium, Windows 7 Professionnel et Windows 7 Édition Intégrale.
- Windows Vista fait référence à Windows Vista Édition Familiale Basique, Windows Vista Édition Familiale Premium, Windows Vista Professionnel, Windows Vista Entreprise et Windows Vista Édition Intégrale.
- Windows XP fait référence à Windows XP Édition familiale, Windows XP Professionnel Édition x64 et Windows XP Professionnel.

Droits d'auteur et marques

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, stockée dans un système documentaire ou transmise sous quelque forme ou de quelque manière que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou autre, sans l'accord écrit préalable de Seiko Epson Corporation. Les informations contenues dans la présente notice sont exclusivement destinées à l'utilisation de cette imprimante Epson. Epson ne pourra être tenue responsable de l'utilisation de ces informations avec d'autres imprimantes.

Ni Seiko Epson Corporation ni ses filiales ne pourront être tenues responsables envers l'acquéreur de ce produit ou envers des tiers, des dommages, pertes, frais ou dépenses encourus par l'acquéreur ou les tiers à la suite des événements suivants : accident, utilisation incorrecte ou abusive de ce produit, modifications, réparations ou altérations illicites de ce produit, ou (sauf aux États-Unis) non-respect au sens strict des consignes d'utilisation et de maintenance de Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation ne pourra être tenue responsable des dommages ou problèmes survenus suite à l'utilisation de produits optionnels ou consommables autres que ceux désignés par Seiko Epson Corporation comme étant des Produits d'origine Epson ou des Produits approuvés par Epson.

Seiko Epson Corporation ne pourra être tenue responsable des dommages résultant des interférences électromagnétiques se produisant suite à l'utilisation de câbles d'interface autres que ceux désignés par Seiko Epson Corporation comme étant des Produits approuvés par Epson.

EPSON® est une marque déposée et EPSON EXCEED YOUR VISION ou EXCEED YOUR VISION est une marque de Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® et Windows Vista® sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Elements®, Lightroom® et Adobe® RGB sont des marques déposées de Adobe Systems Incorporated.

BEMCOT est une marque déposée de Asahi Kasei Fibers Corporation.

Avis général : les autres noms de produit utilisés dans cette notice sont donnés uniquement à titre d'identification et peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs. Epson dénie toute responsabilité vis-à-vis de ces marques.

© 2013 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Table des matières

Table des matières

Versions du système d'exploitation.	2	Software Settings (Configuration du logiciel).	79
Droits d'auteur et marques.	2	System Language Settings (Configuration de la langue du système).	79
Configuration et maintenance		Help (Aide).	80
Vérification avant fonctionnement		Error History (Historique des erreurs)	
Vérification après fonctionnement		Acquire Log (Journal des acquisitions)	
Informations imprimante		Add/Delete Printer (Ajouter/ Supprimer une imprimante)	
Vérification des informations imprimante.	10	Lorsqu'un message s'affiche	
Modifier les Niveaux utilisateur		À propos des messages d'erreur.	85
Configuration/Entretien		Annexe	
Opérations de maintenance.	16	Chemin d'éjection du papier et formats de papier pris en charge.	86
System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/ Inspections).	22	Schéma du chemin d'alimentation papier.	87
Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation).	22	Agrandir le PC Client.	88
Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel).	24	Préparation de l'extension du PC Client.	89
Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante).	27	Installation de l'application système.	89
Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/ Inspections).	28	Paramètres initiaux pour l'Utilitaire de maintenance.	91
Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image).	28	Changer la version de l'application système.	92
Paper Settings (Paramètres papier).	30	Mise à niveau ou passage au niveau inférieur	92
CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance).	32	Vérifier la version de l'application système.	93
Head Cleaning (Nettoyage des têtes).	32	Changer la version de l'application système.	93
Color Calibration (Étalonnage des couleurs).	41	Désinstaller l'application système.	96
Gray Adjustment (Réglage des gris).	59	CONDITIONS DE LA LICENCE DU LOGICIEL LIBRE.	97
Entretien des têtes d'impression.	72	CONTRAT DE LICENCE D'EXPLOITATION DU LOGICIEL SEIKO EPSON CORPORATION.	105
Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/ Maintenance de l'imprimante).	73		
Operation History (Historique des fonctionnements).	73		
Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce).	75		
Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier).	77		

Configuration et maintenance

Vous pouvez effectuer la maintenance de l'imprimante et vérifier l'état de l'imprimante depuis le PC Client.

Vous pouvez définir l'autorité de l'utilisateur comme "Opérateur" ou "Administrateur". Les fonctions disponibles varient en fonction de l'autorité.

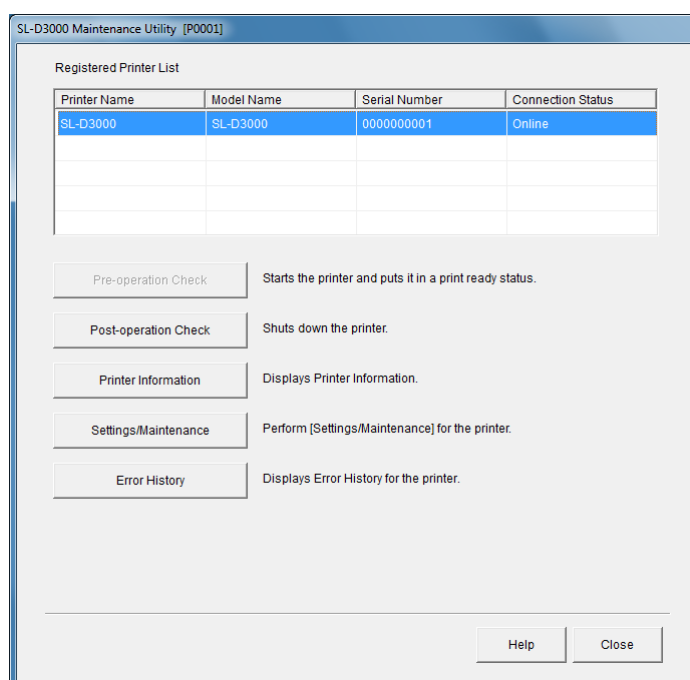
Écran de l'**SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance)** (lors de l'utilisation comme **Opérateur**) :

Vous pouvez effectuer **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)**, **Post-operation Check (Vérification après fonctionnement)**, **Printer Information (Informations imprimante)**, **Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)**, et vérifier l'**Error History (Historique des erreurs)**.

Dans Printer Information (Informations imprimante), vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante.

Dans Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez effectuer des opérations de configuration/entretien telles que le nettoyage des têtes.

Dans Error History (Historique des erreurs), vous pouvez vérifier les erreurs qui sont survenues au niveau de l'imprimante et les informations.



Configuration et maintenance

Écran de l'**SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance)** (lors de l'utilisation comme **Administrateur**) :

"...AD" s'affiche dans la barre de titre sur les écrans en mode Administrateur.

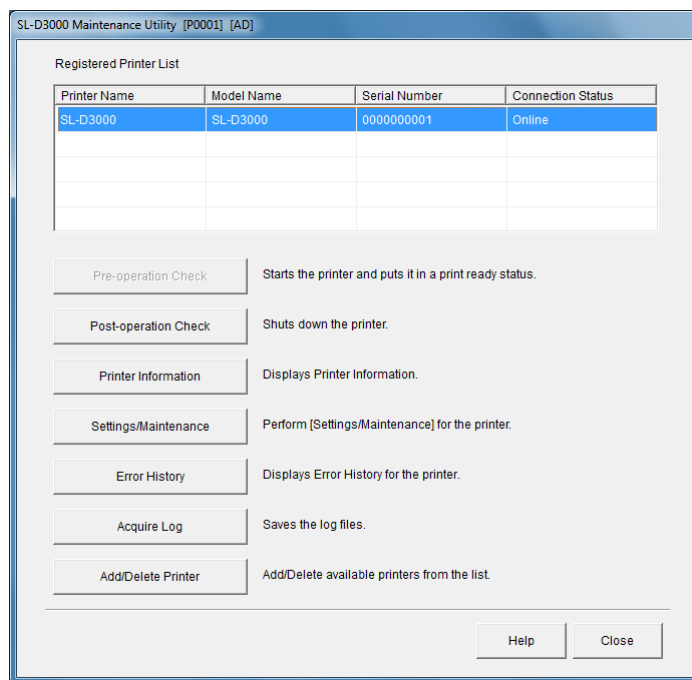
Vous pouvez effectuer **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)**, **Post-operation Check (Vérification après fonctionnement)**, **Printer Information (Informations imprimante)**, **Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)**, **Acquire Log (Journal des acquisitions)**, **Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)**, et vérifier l'**Error History (Historique des erreurs)**.

Dans Printer Information (Informations imprimante), vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante.

Dans Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez effectuer des opérations de configuration/entretien telles que le nettoyage des têtes et l'étalonnage.

Dans Error History (Historique des erreurs), vous pouvez vérifier les erreurs qui sont survenues au niveau de l'imprimante et les informations.

Dans Acquire Log (Journal des acquisitions), vous pouvez enregistrer les fichiers journaux.



Fonctions disponibles :

Bouton	Menu des fonctions Configuration/Entretien			Opérateur	Administrateur
	Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments		
Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)	-	-	-	Oui	Oui
Post-operation Check (Vérification après fonctionnement)	-	-	-	Oui	Oui
Printer Information (Informations imprimante)	-	-	-	Oui	Oui

Configuration et maintenance


Bouton	Menu des fonctions Configuration/Entretien			Opérateur	Administrateur
	Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments		
Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)	System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01)	Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation) (011)	-	Non	Oui
		Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel) (012)	-	Non	Oui
		Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante) (013)	-	Non	Oui
	Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) (02)	Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image) (021)	-	Non	Oui
		Paper Settings (Paramètres papier) (022)	-	Oui	Oui
	CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03)	Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031)	Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311)	Oui	Oui
			Nozzle Check (Vérification des buses) (0312)	Oui	Oui
			Periodic Nozzle Check Settings (Réglages de la vérification périodique des buses) (0313)	Non	Oui
		Color Calibration (Étalonnage des couleurs) (034)	Calibration (Étalonnage) (0341)	Non	Oui
			History of Correction Values (Historique des valeurs de correction) (0342)	Non	Oui
			Create Calibration (Créer un étalonnage) (0343)	Non	Oui
		Gray Adjustment (Réglage des gris) (035)	-	Non	Oui
	Head Maintenance (Entretien des têtes) (036)	-	Non	Oui	

Configuration et maintenance

Bouton	Menu des fonctions Configuration/Entretien			Opérateur	Administrateur
	Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments		
Settings/ Maintenance (Configuration/ Entretien)	Printer Adjustment/ Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04)	Operation History (Historique des fonctionnements) (044)	-	Oui	Oui
		Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045)	Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement) (0451)	Non	Oui
			Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro) (0452)	Non	Oui
		Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier) (048)	Paper Feed Amount Durability Correction (Correction de la durabilité en quantité d'alimentation papier) (0483)	Non	Oui
	Software Settings (Configuration du logiciel) (05)	System Language Settings (Configuration de la langue du système) (051)	-	Non	Oui
Error History (Historique des erreurs)	-	-	-	Oui	Oui
Acquire Log (Journal des acquisitions)	-	-	-	Non	Oui
Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)	-	-	-	Non	Oui

Conseil :

Consultez le "Guide de fonctionnement SL-D3000" pour plus d'informations sur les éléments disponibles pour les opérateurs.

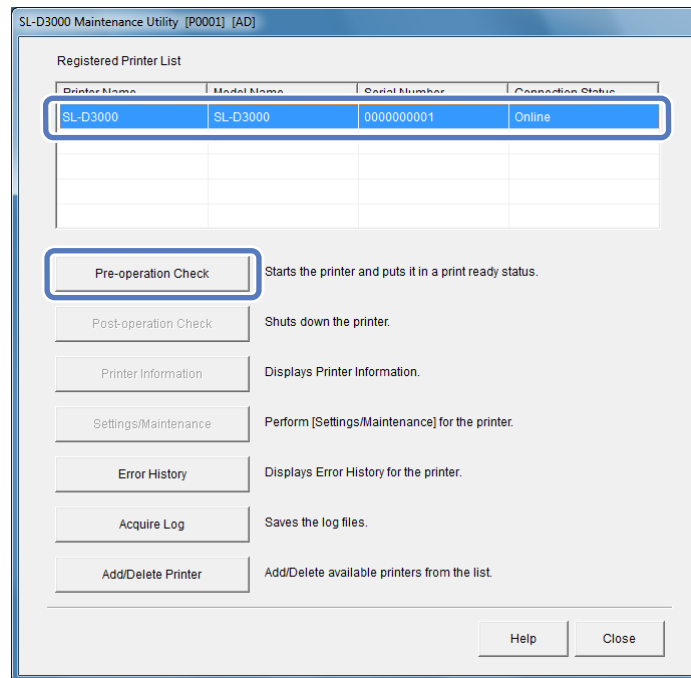
 "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Configuration et maintenance"

Vérification avant fonctionnement

Vérification avant fonctionnement

Cliquez sur **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)** sur le PC Client pour lancer l'imprimante.

Dans Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement), l'imprimante démarre une fois que la liste des éléments à vérifier manuellement s'affiche à l'écran. De plus, si un PC Imprimante est connecté à l'imprimante, le PC Imprimante démarre automatiquement.

**Conseil :**

Consultez le "Guide de fonctionnement SL-D3000" pour plus d'informations sur la Vérification avant fonctionnement.

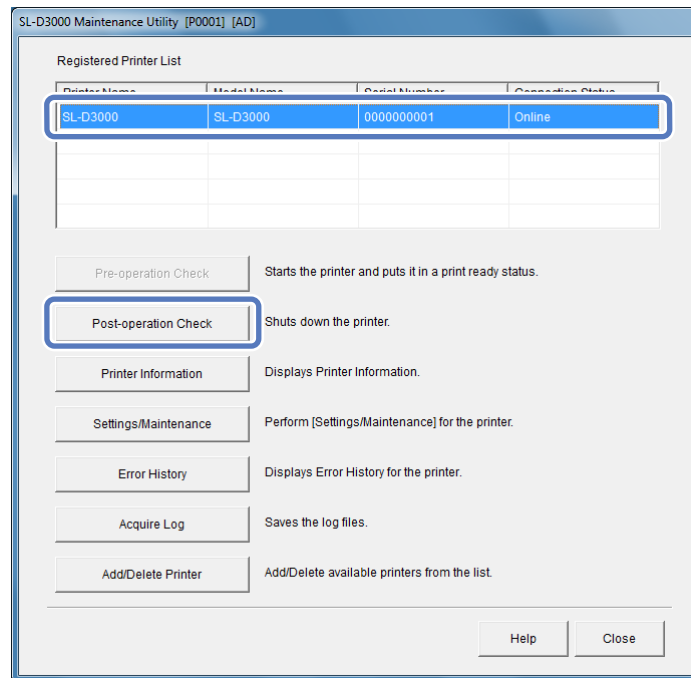
📖 "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Démarrer l'imprimante"

Vérification après fonctionnement

Vérification après fonctionnement

Cliquez sur **Post-operation Check (Vérification après fonctionnement)** sur le PC Client pour éteindre l'imprimante.

Lorsque l'imprimante est arrêtée via la Post-operation Check (Vérification après fonctionnement), et si un PC Imprimante est connecté à l'imprimante, le PC Imprimante s'éteint automatiquement.

**Conseil :**

Consultez le "Guide de fonctionnement SL-D3000" pour plus d'informations sur la Vérification après fonctionnement.

📖 "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Éteindre l'imprimante"

Informations imprimante

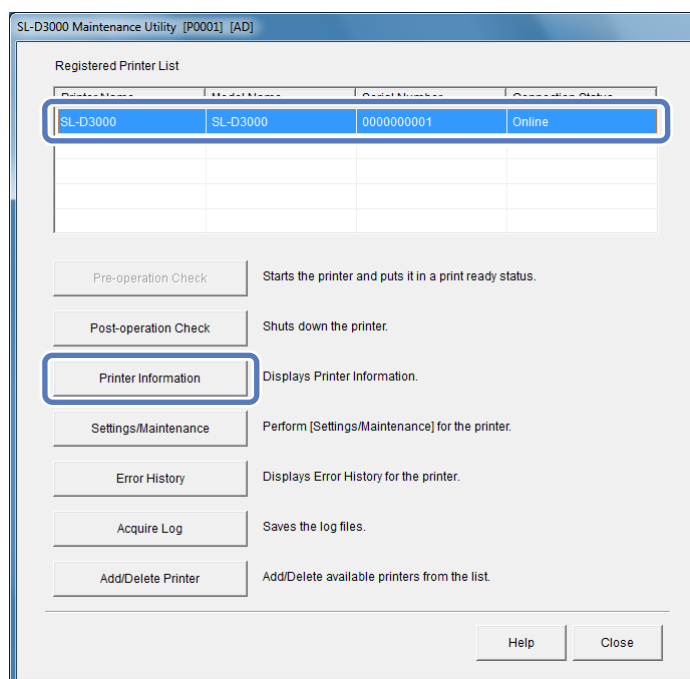
Vous pouvez confirmer différents types d'informations relatives à l'imprimante.

Vérification des informations imprimante

Sur l'écran Printer Information (Informations imprimante), vous pouvez vérifier les paramètres de l'imprimante, le montant restant de consommables, et ainsi de suite.

1

Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez utiliser à partir de la Registered Printer List (Liste des imprimantes enregistrées), puis cliquez sur **Printer Information (Informations imprimante)**.



Conseil :

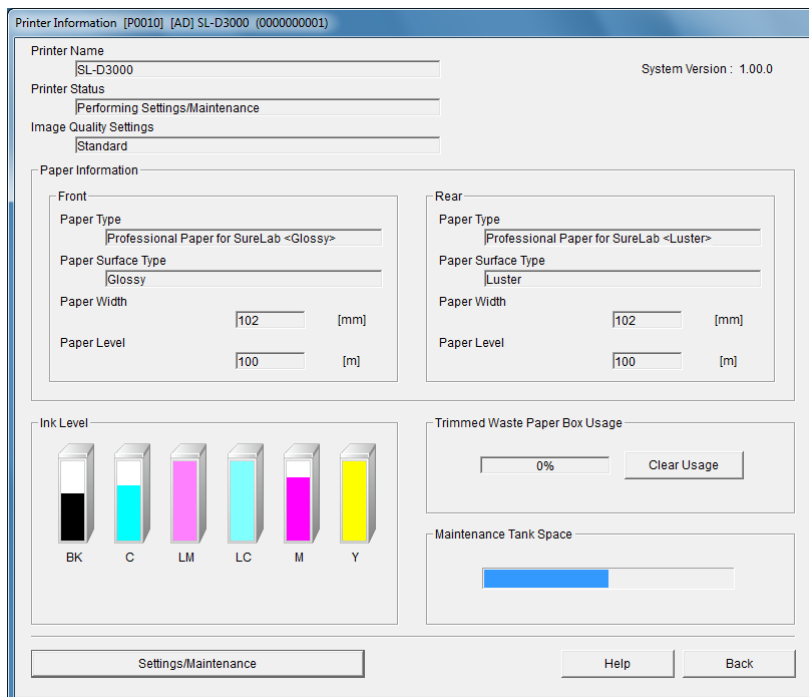
Dans les situations suivantes, le bouton Printer Information (Informations imprimante) n'est pas disponible.

- Lorsque la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) de l'imprimante n'est pas terminée
- Lorsque le câble vers l'imprimante est déconnecté
- Lorsque le Interrupteur d'alimentation de l'imprimante est éteint

Informations imprimante






2

Sur l'écran Printer Information (Informations imprimante), vous pouvez vérifier les paramètres de l'imprimante, le montant restant de consommables, et ainsi de suite.



Élément	Explication	
Printer Name (Nom de l'imprimante)	Affiche le nom de l'imprimante.	
Printer Status (État de l'imprimante)	Affiche l'état de l'imprimante.	
	Standby (Veille)	L'imprimante est prête à imprimer.
	Printing (Impression en cours)	L'imprimante est en cours d'impression.
	Performing Settings/Maintenance (Exécution de la Configuration/Entretien)	L'imprimante effectue des opérations de maintenance telles que la vérification des buses.
	An error has occurred (Une erreur est survenue)	Une erreur s'est produite dans l'imprimante.
	Initializing (Initialisation en cours)	L'imprimante est en cours d'initialisation.
	Shutting down (Arrêt en cours)	L'imprimante est en cours d'arrêt.
	Offline (Hors ligne)	L'imprimante n'est pas allumée, ou n'est pas connectée.

Informations imprimante

Élément	Explication	
Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image)	Affiche les paramètres de l'image.	
	Standard	Imprime en qualité standard (720 dpi).
	High Image Quality (Qualité élevée de l'image)	Imprime en qualité haute résolution (1440 dpi).
Paper Information (Informations papier) (Front (Avant)/Rear (Arrière))	Affiche des informations sur le papier chargé. "-" s'affiche lorsque le papier n'est pas chargé ou lorsque les informations ne peuvent être acquises à partir de l'imprimante.	
Ink Level (Niveau d'encre)	Affiche la quantité d'encre restante. "Attention" s'affiche lorsque le niveau d'encre est faible. "Erreur" s'affiche lorsque la quantité d'encre restante est inférieure à la limite minimale. La cartouche d'encre est grisée lorsque la cartouche d'encre n'est pas installée, ou s'il y a un problème avec la cartouche d'encre. Si une cartouche non d'origine est installée, un message s'affiche indiquant qu'elle n'est pas couverte par la garantie.	
Trimmed Waste Paper Box Usage (Utilisation du bac à papier de rebut)	Affiche l'état d'utilisation du bac à papier de rebut. "-" s'affiche lorsque les informations ne peuvent être acquises à partir de l'imprimante.	
Clear Usage (Vider le bac)	Cliquez ici pour effacer l'utilisation du bac à papier de rebut. Lorsque vous retirez le papier de rebut du bac à papier de rebut, cliquez sur Clear Usage (Vider le bac) pour réinitialiser l'utilisation.	
Maintenance Tank Space (Espace du réservoir de maintenance)	Affiche la quantité d'espace libre dans le réservoir de maintenance sous forme d'une barre. Lorsque l'information ne peut pas être acquise à partir de l'imprimante, la barre ne s'affiche pas.	
Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)	Cliquez ici pour ouvrir l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).  « System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) » à la page 22  « Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) » à la page 28  « CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) » à la page 32  « Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) » à la page 73  « Software Settings (Configuration du logiciel) » à la page 79	
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).	
Close (Fermer)	Ferme l'écran Printer Information (Informations imprimante).	

Remarque :

Ce produit a été ajusté en fonction de cartouches d'encre d'origine. Si vous utilisez des cartouches d'encre non originales, les résultats d'impression peuvent être médiocres ou la quantité d'encre restante peut ne pas être détectée correctement.

Informations imprimante

Conseil :

Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, les informations ne s'affichent pas sous l'élément papier avant. Consultez les informations relatives au papier rouleau arrière.

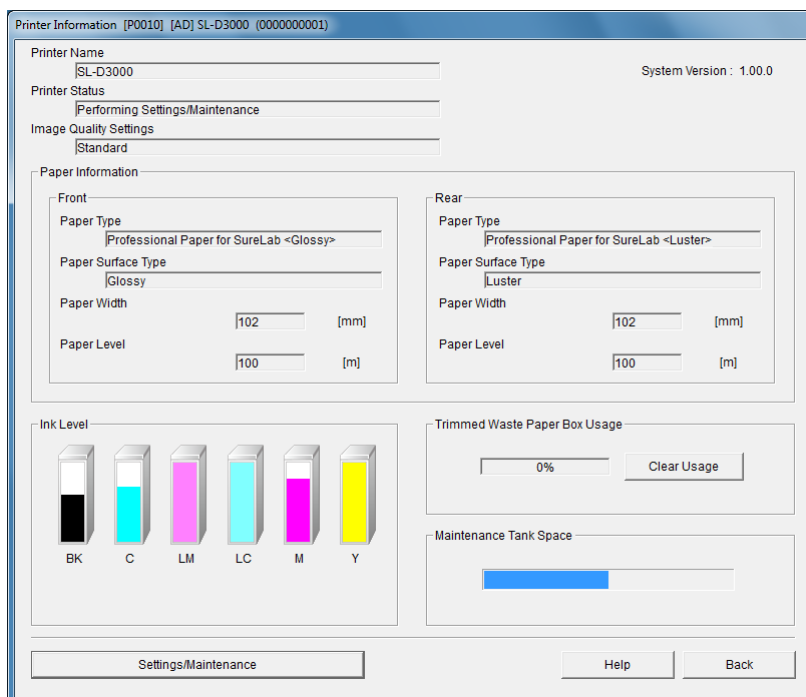
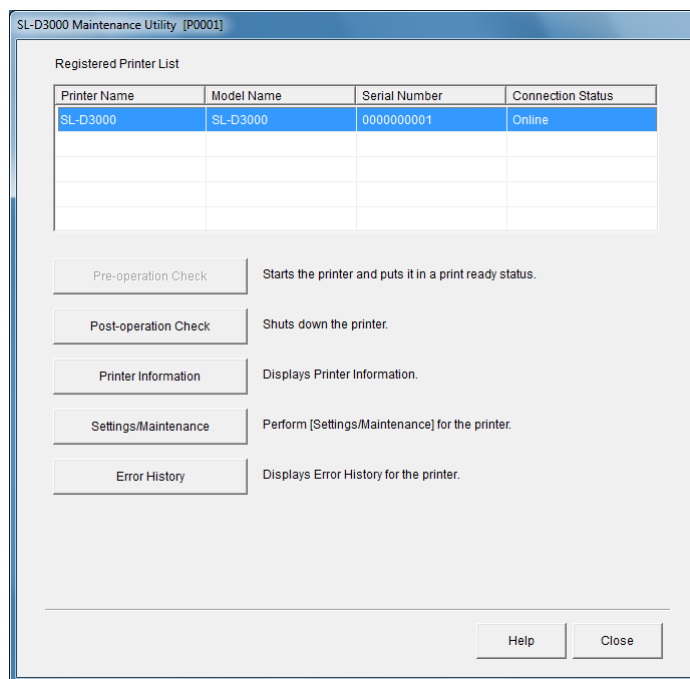
Ceci termine cette section.

Modifier les Niveaux utilisateur

Modifier les Niveaux utilisateur

Vous pouvez modifier le niveau utilisateur en passant du mode Opérateur au mode Administrateur.

- 1 Afficher l'écran SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance) ou Printer Information (Informations imprimante).



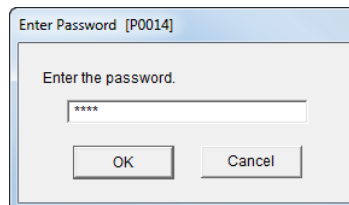
Modifier les Niveaux utilisateur

2 Tout en appuyant sur les touches **Ctrl** et **Alt** du clavier, appuyez sur **S** (ou **s**).

L'écran Enter Password (Saisissez le mot de passe) s'affiche.

3 Saisissez le mot de passe, et cliquez sur **OK**.

Le niveau utilisateur passe en mode Administrateur.

**Conseil :**


- Le mot de passe administrateur est "0000".
- Redémarrez l'*SL-D3000 Maintenance Utility* (*SL-D3000 Utilitaire de maintenance*) lorsque vous passez du mode Administrateur au mode Opérateur.

Configuration/Entretien

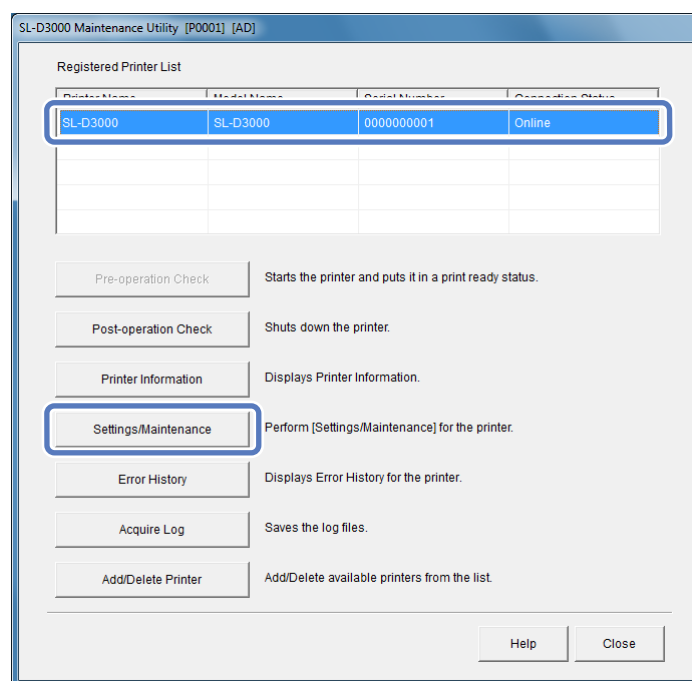
Vous pouvez y effectuer les opérations de maintenance, comme le nettoyage et l'étalonnage de l'Unité tête d'impression et y gérer les réglages.

Opérations de maintenance

Vous pouvez choisir chaque fonction de maintenance depuis l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).

Lorsque vous procédez à la maintenance dans Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), assurez-vous que le voyant  sur le Panneau de commande de l'imprimante soit allumé avant de commencer les opérations.

- 1 Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez utiliser à partir de la Registered Printer List (Liste des imprimantes enregistrées), puis cliquez sur **Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)**.



Conseil :

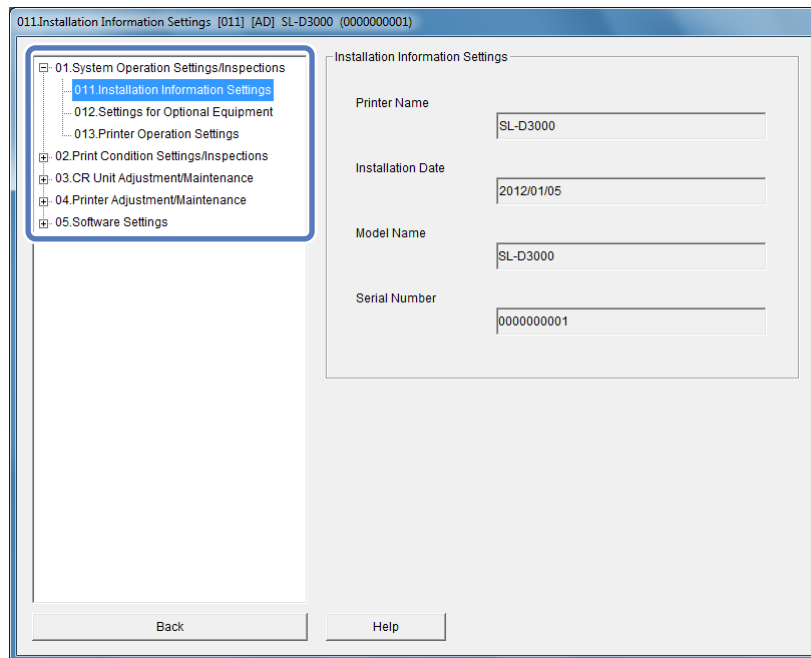
- Dans les situations suivantes, le bouton Settings/Maintenance (Configuration/Entretien) n'est pas disponible.
 - Lorsque le câble connecté à l'imprimante est débranché
 - Lorsque l'Interrupteur d'alimentation de l'imprimante est éteint
 - Lorsque la Vérification avant fonctionnement de l'imprimante n'est pas terminée
- L'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien) apparaît lorsque vous cliquez sur **Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)** de l'écran Printer Information (Informations imprimante).

Configuration/Entretien

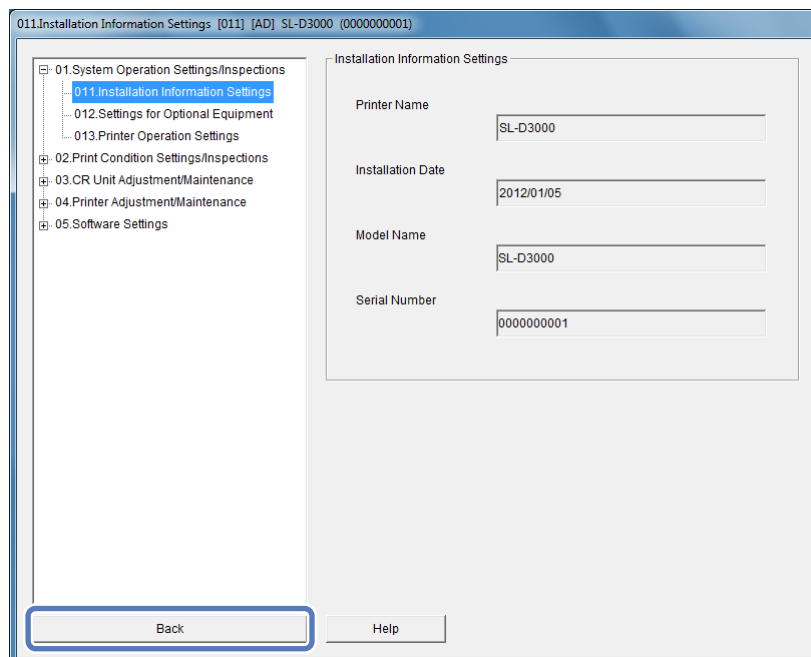
2

Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser.

Vous pouvez effectuer des réglages en sélectionnant une fonction du menu à gauche.

**3**

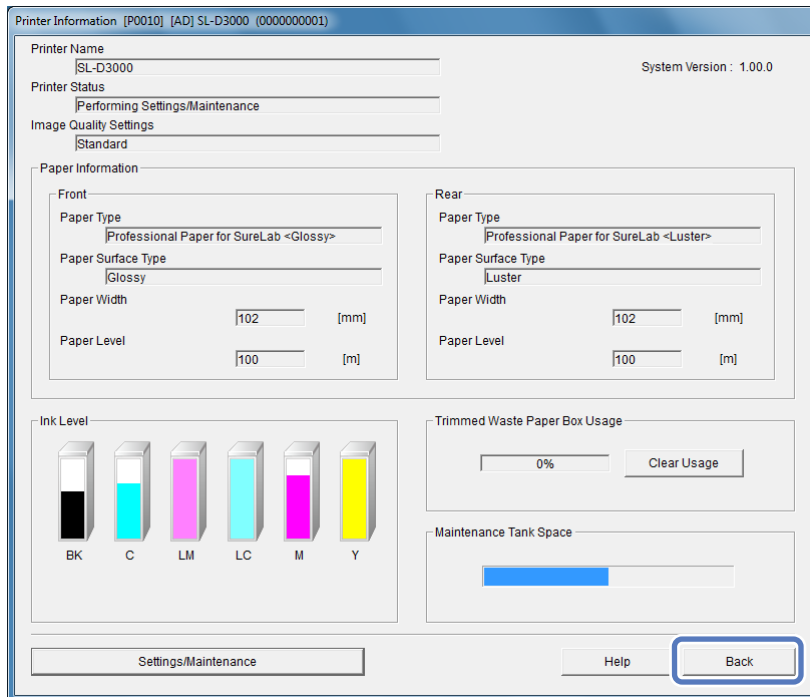
Cliquez sur **Back (Retour)** pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).



Configuration/Entretien

4






Lorsque l'écran Printer Information (Informations imprimante) s'affiche, cliquez sur **Back (Retour)** pour fermer l'écran.










Ceci termine cette section.

Configuration/Entretien






Fonctions disponibles sur l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien) :

Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments	Paramétrer le contenu
System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01)	Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation) (011)	-	Affiche les informations relatives à l'imprimante.  « Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation) » à la page 22
	Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel) (012)	-	Modifie les paramètres de l'équipement en option.  « Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel) » à la page 24
	Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante) (013)	-	Permet d'effectuer les réglages pour l'économie d'énergie et l'avertisseur sonore.  « Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante) » à la page 27
Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) (02)	Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image) (021)	-	Permet de choisir le mode qualité de l'image.  « Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image) » à la page 28
	Paper Settings (Paramètres papier) (022)	-	Permet de contrôler les informations sur le papier chargé.  « Paper Settings (Paramètres papier) » à la page 30

Configuration/Entretien

Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments	Paramétrer le contenu
CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03)	Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031)	Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311)	Détecte les buses bouchées et nettoie automatiquement l'Unité tête d'impression.  « Auto Cleaning (Nettoyage auto) » à la page 34
		Nozzle Check (Vérification des buses) (0312)	Détecte les buses bouchées et nettoie manuellement l'Unité tête d'impression.  « Nozzle Check (Vérification des buses) » à la page 35
		Periodic Nozzle Check Settings (Réglages de la vérification périodique des buses) (0313)	Choisissez d'effectuer ou non une vérification automatique des buses.  « Periodic Nozzle Check Settings (Réglages de la vérification périodique des buses) » à la page 39
	Color Calibration (Étalonnage des couleurs) (034)	Calibration (Étalonnage) (0341)	Procède à l'étalonnage avec un Appareil de mesure des couleurs.  « Calibration (Étalonnage) » à la page 43
		History of Correction Values (Historique des valeurs de correction) (0342)	Écrit la valeur de correction acquise par le biais de l'étalonnage.  « History of Correction Values (Historique des valeurs de correction) » à la page 53
		Create Calibration (Créer un étalonnage) (0343)	Effectue l'étalonnage d'une imprimante standard, puis génère une valeur standard.  « Create Calibration (Créer un étalonnage) » à la page 54
	Gray Adjustment (Réglage des gris) (035)	-	Ajuste l'équilibre des couleurs, la densité et la gradation.  « Gray Adjustment (Réglage des gris) » à la page 59
	Head Maintenance (Entretien des têtes) (036)	-	Nettoie les têtes à partir de l'unité de tête d'impression et les essuyeurs de la tête d'impression. Pour effectuer ce type de nettoyage, vous avez besoin du Kit d'entretien des têtes d'impression facultatif (C12C890991). Pour en savoir plus, reportez-vous au Guide utilisateur fourni avec le Kit d'entretien des têtes d'impression.

Configuration/Entretien

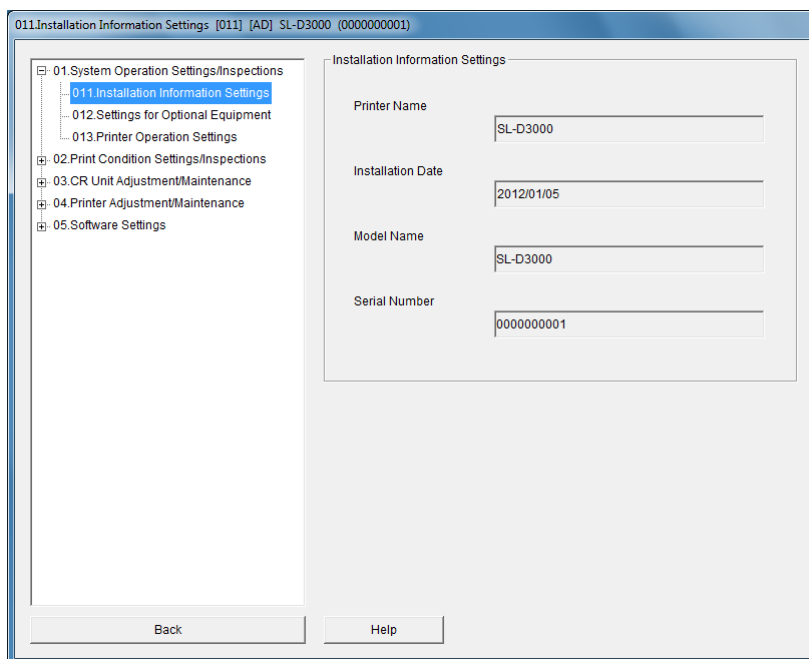
Gros éléments	Éléments moyens	Petits éléments	Paramétrer le contenu
Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04)	Operation History (Historique des fonctionnements) (044)	-	Permet de vérifier les erreurs qui ont eu lieu, le nombre de tirages, et le nombre d'opérations de nettoyage de tête dans l'imprimante.  « Operation History (Historique des fonctionnements) » à la page 73
	Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045)	Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement) (0451)	Permet de vérifier la date de remplacement des pièces à remplacer.  « Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement) » à la page 75
		Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro) (0452)	Permet de vérifier chaque compteur.  « Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro) » à la page 76
	Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier) (048)	Paper Feed Amount Durability Correction (Correction de la durabilité en quantité d'alimentation papier) (0483)	Permet d'ajuster la quantité d'alimentation papier.  « Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier) » à la page 77
Software Settings (Configuration du logiciel) (05)	System Language Settings (Configuration de la langue du système) (051)	-	Permet de régler la date et l'heure, la langue et les unités pour l'affichage de l'interface utilisateur.  « System Language Settings (Configuration de la langue du système) » à la page 79

System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections)

Depuis l'écran System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01) ou Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez vérifier le contenu des Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation) (011) et effectuer les réglages dans la Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel) (012) et les Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante) (013).

Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation)

Cliquez sur **Installation Information Settings (Réglages des informations de l'installation)** (011) dans System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01) pour afficher l'écran. Vous pouvez vérifier ici les informations de l'imprimante.



Élément	Explication
Printer Name (Nom de l'imprimante)	Affiche le nom de l'imprimante. Définie par le personnel de service.
Installation Date (Date de l'installation)	Affiche la date de l'installation. Définie par le personnel de service.
Model Name (Nom du modèle)	Affiche le nom du modèle.
Serial Number (Numéro de série)	Affiche le numéro de série de l'imprimante.
Back (Retour)	Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).

Configuration/Entretien

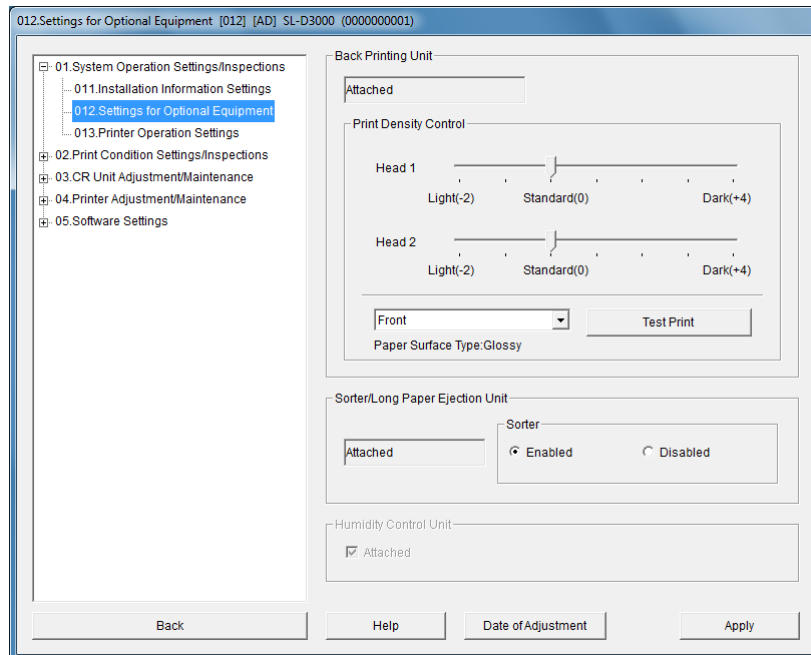
Élément	Explication
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).

Configuration/Entretien

Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel)

Cliquez sur **Settings for Optional Equipment (Configuration de l'équipement optionnel)** (012) depuis System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01) pour afficher l'écran. Effectuez la configuration de l'équipement optionnel qui a été installé.

Après avoir modifié la configuration, cliquez sur **Apply (Appliquer)** pour appliquer les modifications.



Configuration/Entretien

Élément		Explication
Back Printing Unit (Unité d'impression arrière)	Attached (Installée)/Not Attached (Non installé)	Affiche l'état d'installation de l'unité d'impression arrière.
	Print Density Control (Contrôle de la densité d'impression) ((Head 1 (Tête 1)/Head 2 (Tête 2))	Réglez la densité d'impression pour les têtes de l'unité d'impression arrière en sept niveaux. Cela peut être réglé lorsque l'unité d'impression arrière est Attached (Installée).
	Sélectionnez Papier en rouleau	Sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour le test d'impression. Ceci peut être sélectionné lorsque l'unité d'impression arrière est Attached (Installée) et le papier chargé.
	Paper Surface Type (Type de surface du papier)	Affiche le Paper Surface Type (Type de surface du papier) pour le papier chargé dans le chargeur de papier en rouleau. "- " s'affiche lorsque le papier en rouleau n'est pas chargé.
	Test Print (Test d'impression)	Cliquez ici pour effectuer un test d'impression. Ceci peut être effectué lorsque l'unité d'impression arrière est Attached (Installée) et le chargeur de papier rouleau sélectionné. Cela ne peut pas être effectué lorsque le Paper Surface Type (Type de surface du papier) ne prend pas en charge l'impression verso.
Sorter/Long Paper Ejection Unit (Trieuse/Unité d'éjection papier long)	Attached (Installée)/Not Attached (Non installé)	Affiche l'état d'installation de la Sorter/Long Paper Ejection Unit (Trieuse/Unité d'éjection papier long).
	Sorter (Trieuse)	Sélectionnez Enabled (Activée) ou Disabled (Désactivée) pour la trieuse. Cela peut être réglé lorsque la Sorter/Long Paper Ejection Unit (Trieuse/Unité d'éjection papier long) est Attached (Installée). Lorsque vous passez de Disabled (Désactivée) à Enabled (Activée), vous devez redémarrer l'imprimante.
Humidity Control Unit (Unité de contrôle de l'humidité)	Attached (Installée)/Not Attached (Non installé)	Affiche l'état d'installation de l'unité de contrôle de l'humidité. Définie par le personnel de service.
Back (Retour)		Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).
Help (Aide)		Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).
Date of Adjustment (Date du réglage)		Affiche le moment où le dernier Print Density Control (Contrôle de la densité d'impression) a été effectué. Vous pouvez vérifier les réglages modifiés pour chaque Paper Surface Type (Type de surface du papier).
Apply (Appliquer)		Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés.

Configuration/Entretien

Conseil :

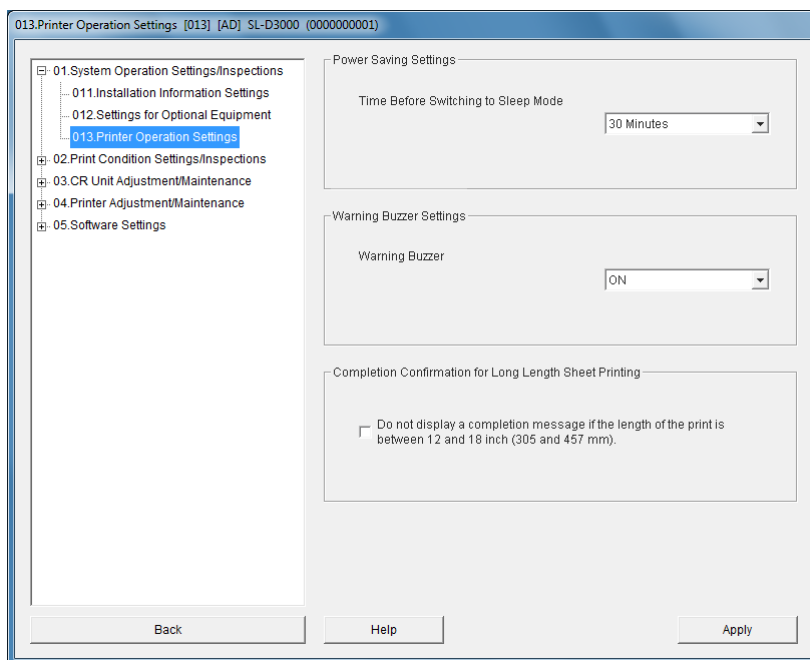
- Le papier mat ne prend pas en charge l'impression verso.*
- Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, les informations ne s'affichent pas sous l'élément papier avant. Consultez les informations relatives au papier rouleau arrière.*

Configuration/Entretien

Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante)

Cliquez sur **Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante)** (013) dans System Operation Settings/Inspections (Paramètres de fonctionnement du système/Inspections) (01) pour afficher l'écran. Effectuez les réglages d'économie d'énergie, de l'avertisseur d'alerte et de la confirmation de fin d'impression de feuilles de grande longueur.

Après avoir modifié la configuration, cliquez sur **Apply (Appliquer)** pour appliquer les modifications.



Élément	Explication
Power Saving Settings (Paramètres d'économie d'énergie)	Sélectionnez la durée avant de passer en mode veille (mode économie d'énergie) une fois que ce produit a fini de fonctionner. Paramètres : None (Aucun), 5 Minutes, 10 Minutes, 15 Minutes, 30 Minutes, 1 Hour (1 heure), 2 Hours (2 heures)
Warning Buzzer Settings (Réglages de l'avertisseur d'alerte)	Choisissez de faire sonner l'avertisseur d'alerte ou non. Réglages : ON (ACTIVER)/OFF (DEACTIVER)
Completion Confirmation for Long Length Sheet Printing (Confirmation de fin d'impression de feuilles de grande longueur)	Choisissez d'afficher ou non un message de confirmation (2190) lors de la réalisation de l'impression d'une feuille de longueur de 12 à 18 pouces (305 à 457 mm). Affiche un message une fois l'impression d'une feuille de longueur supérieure à 18 pouces réalisée (457 mm). Uniquement disponible lorsque la Sorter/Long Paper Ejection Unit (Trieuse/Unité d'éjection papier long) est installée. Réglages : Sélectionné (le message ne s'affiche pas) / Non sélectionné (le message s'affiche)
Back (Retour)	Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).
Apply (Appliquer)	Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés.

Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections)

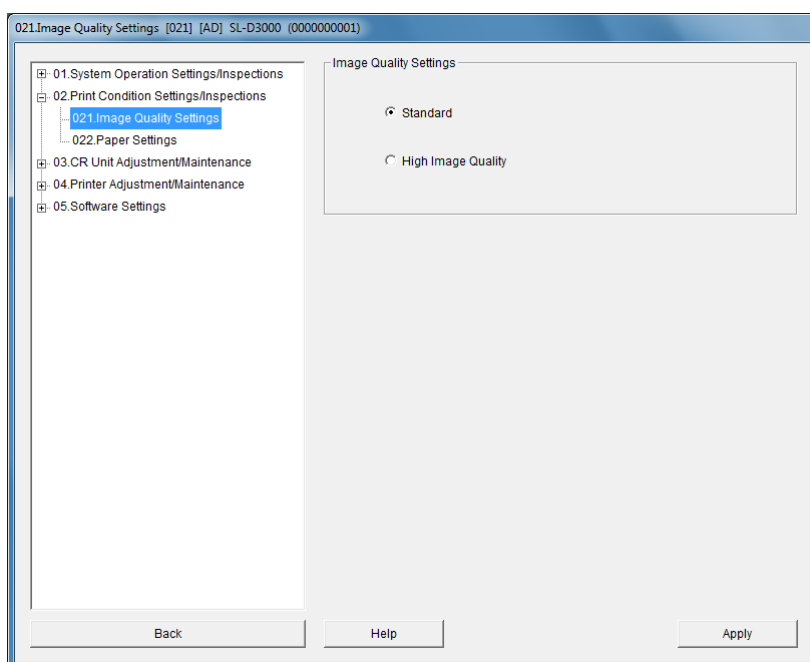
Dans Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) (02) de l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez paramétrer Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image) (021), et vérifiez les Paper Information (Informations papier) (022).

Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image)

Cliquez sur **Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image)** (021) dans Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) (02) pour afficher l'écran. Effectuez les réglages de la qualité de l'image.

Ce n'est disponible que lorsque il n'y a pas de paramètre de qualité d'image dans l'application utilisée pour l'impression.

Après avoir modifié la configuration, cliquez sur **Apply (Appliquer)** pour appliquer les modifications.



Élément	Explication
Standard	Règle la qualité de l'image de l'imprimante sur Standard (720 dpi). Normalement, utilisez les réglages Standard.
High Image Quality (Qualité élevée de l'image)	Règle la qualité de l'image de l'imprimante sur haute résolution (1440 dpi). Lorsque vous souhaitez imprimer à une résolution plus élevée que Standard, réglez sur High Image Quality (Qualité élevée de l'image). L'impression prend plus de temps qu'en mode Standard, car la priorité est accordée à la qualité d'image. Ce n'est disponible que lorsque Glacé ou Brillant est défini comme Paper Surface Type (Type de surface du papier).
Back (Retour)	Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).

Configuration/Entretien

Élément	Explication
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).
Apply (Appliquer)	Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés.

Configuration/Entretien

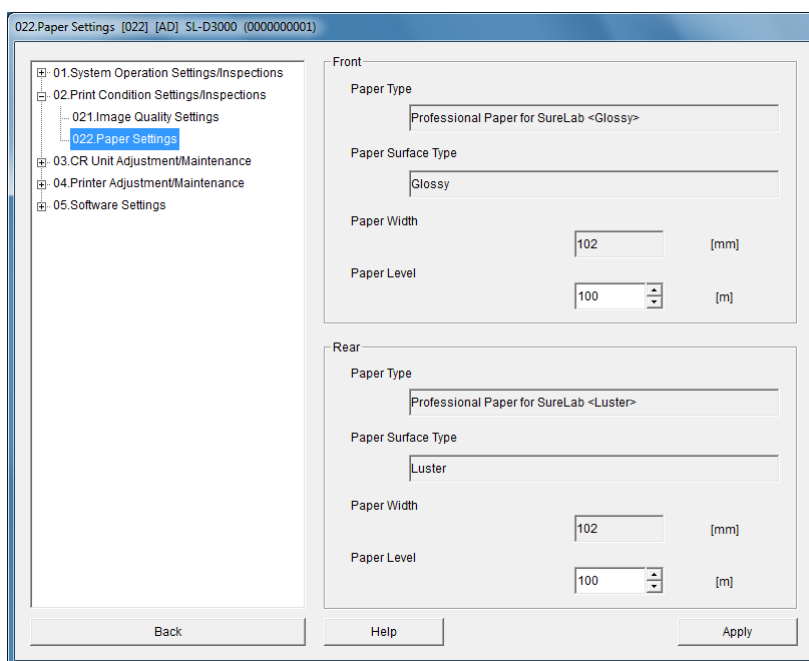
Paper Settings (Paramètres papier)

Cliquez sur **Paper Settings (Paramètres papier)** (022) dans Print Condition Settings/Inspections (Configuration des conditions d'impression/Inspections) (02) pour afficher l'écran.

Vous pouvez vérifier les informations sur le papier chargé dans le dispositif d'alimentation frontale de rouleaux de papier ou dans le dispositif d'alimentation arrière de rouleaux de papier, et modifier la quantité restante de papier.

Conseil :

Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, les informations ne s'affichent pas sous l'élément papier avant. Consultez les informations relatives au papier rouleau arrière.




Élément		Explication
Front (Avant)	Paper Type (Type de papier)	Affiche le type de papier (le nom du papier) chargé dans le dispositif d'alimentation frontale de rouleaux de papier.
	Paper Surface Type (Type de surface du papier)	Affiche le type de surface du papier (le type de traitement pour la surface du papier) chargé dans le dispositif d'alimentation frontale de rouleaux de papier.
)Paper Width (Largeur du papier)	Affiche la largeur du papier chargé dans le dispositif d'alimentation frontale de rouleaux de papier. Affiche la largeur détectée par l'imprimante.
	Paper Level (Niveau du papier)	Affiche la quantité restante de papier chargée dans le dispositif d'alimentation frontale de rouleaux de papier. Si la quantité restante de papier affichée diffère de la quantité réelle, indiquez la bonne quantité de papier puis cliquez sur Apply (Appliquer) .

Configuration/Entretien

Élément		Explication
Rear (Arrière)	Paper Type (Type de papier)	Affiche le type de papier (le nom du papier) chargé dans le dispositif d'alimentation arrière de rouleaux de papier.
	Paper Surface Type (Type de surface du papier)	Affiche le type de surface du papier (le type de traitement pour la surface du papier) chargé dans le dispositif d'alimentation arrière de rouleaux de papier.
	Paper Width (Largeur du papier)	Affiche la largeur du papier chargé dans le dispositif d'alimentation arrière de rouleaux de papier. Affiche la largeur détectée par l'imprimante.
	Paper Level (Niveau du papier)	Affiche la quantité restante de papier chargée dans le dispositif d'alimentation arrière de rouleaux de papier. Si la quantité restante de papier affichée diffère de la quantité réelle, indiquez la bonne quantité de papier puis cliquez sur Apply (Appliquer) .
Back (Retour)		Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).
Help (Aide)		Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).
Apply (Appliquer)		Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés.

CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance)

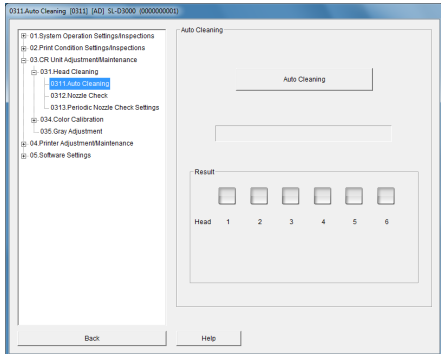
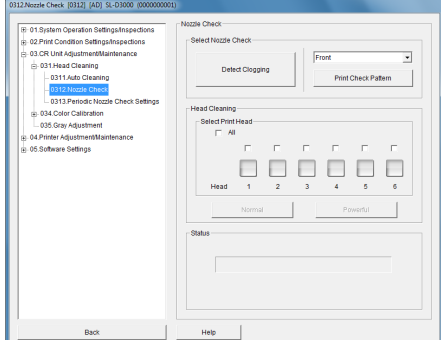
Sous CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03) dans l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez effectuer le Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031) et l'Color Calibration (Étalonnage des couleurs) (034).

Lorsque vous procédez à la maintenance dans Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), assurez-vous que le voyant  sur le Panneau de commande de l'imprimante soit allumé avant de commencer les opérations.

Head Cleaning (Nettoyage des têtes)

Cette fonction vous permet de vérifier la présence d'obturation de la tête d'impression et de nettoyer les buses bouchées. En cas d'impression avec les buses bouchées, vous observerez des traînées ou des différences de couleur. Si vous remarquez l'un de ces problèmes, suivez les instructions à la page suivante et procédez à un **Head Cleaning (Nettoyage des têtes)** (031).




Les deux menus suivants sont disponibles dans Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031).

<p>Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311)</p>	<p>Un capteur à l'intérieur de l'imprimante permet de détecter les buses bouchées et procédez à un nettoyage automatique des têtes en cas de détection d'obturation.</p>	
<p>Nozzle Check (Vérification des buses) (0312)</p>	<p>Vous pouvez spécifier la méthode de détection d'obturation ainsi que la méthode de nettoyage. Procédez à un contrôle des buses si la situation ne s'est pas améliorée après avoir effectué un Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311).</p>	



Configuration/Entretien

1	<p>Les impressions présentent des traînées ou d'autres problèmes, comme des différences de couleur.</p> <p><Exemple></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  </div>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



2	<p>Effectuez un Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311).</p>	
<p>Lorsque toutes les icônes Result (Résultat) à l'écran sont  "verte"</p> <p>-> Les opérations sont terminées.</p> <p>Si les problèmes sur les impressions ne sont pas résolus, effectuez une détection d'obturation et un nettoyage des têtes, comme décrit dans la section Remarques.</p>	<p>Lorsqu'une icône Result (Résultat) à l'écran est  "jaune"</p> <p>-> Effectuez un Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311) à nouveau.</p> <p>Allez à la prochaine étape si les icônes Result (Résultat) ne sont pas "Good (OK)" après avoir réitéré trois fois la procédure.</p>	<p>Lorsqu'une icône Result (Résultat) à l'écran est  "rouge"</p> <p>Allez à la prochaine étape.</p>



3	<p>Procédez à une Detect Clogging (Détecer le bouchage) depuis Nozzle Check (Vérification des buses) (0312), puis cliquez sur Powerful (Puissant) pour chaque tête présentant une icône  "rouge" (ou  "jaune").</p> <p>Après le nettoyage, procédez à une Detect Clogging (Détecer le bouchage).</p>	
	<p>Si le Result (Résultat) sur l'écran est "Good (OK)", et qu'il n'y a plus de problème au niveau des impressions</p> <p>-> Les opérations sont terminées.</p>	<p>Si le Result (Résultat) sur l'écran est "Good (OK)", mais que les impressions présentent encore des problèmes</p> <p>-> Contactez le Support clientèle.</p>

Remarques :

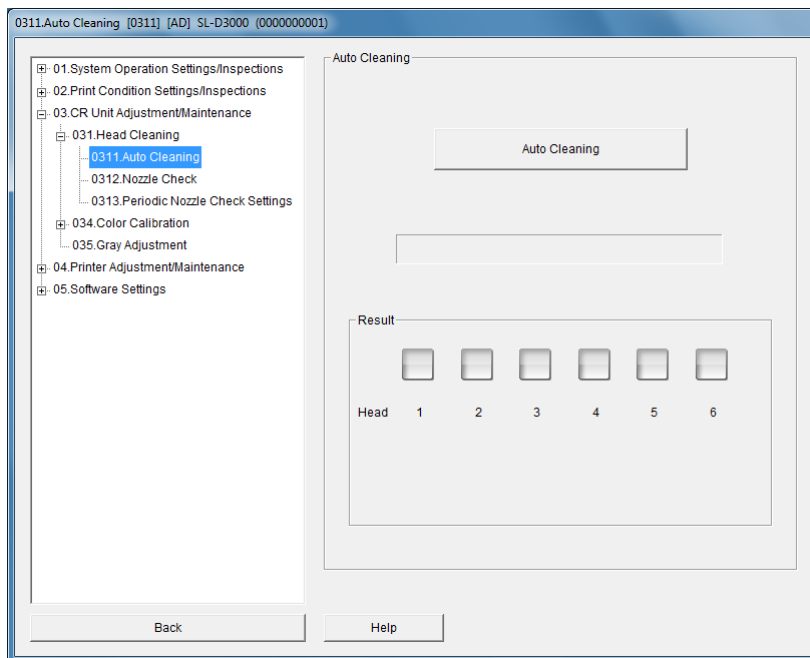
Lorsque le Result (Résultat) du Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311) est "Good (OK)", mais que les buses semblent encore bouchées

Le Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311) et la Detect Clogging (Détecer le bouchage) recherchent les buses bouchées en utilisant un capteur électronique. Il reste cependant possible que le capteur ne détecte pas certaines buses bouchées. En cas de doute, effectuez une **Print Check Pattern (Impression d'un motif test)** depuis Nozzle Check (Vérification des buses) (0312), vérifiez visuellement les buses bouchées puis procédez à un nettoyage si nécessaire.

Configuration/Entretien

Auto Cleaning (Nettoyage auto)

A partir du menu CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03), cliquez sur **Auto Cleaning (Nettoyage auto)** (0311) dans Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031) pour afficher l'écran.



1 Cliquez sur **Auto Cleaning (Nettoyage auto)**.

La vérification des buses commence, et le nettoyage est effectué au besoin.





Cela peut prendre un certain temps en fonction de l'état des buses.

2 Vérifiez l'état de chaque tête affiché dans le Result (Résultat).

Lorsque les buses sont dégagées, "Good (OK)" s'affiche.

Si les buses sont obstruées, un message s'affiche indiquant que vous devez nettoyer l'Unité tête d'impression à nouveau. Effectuez le nettoyage nécessaire.

Lecture des résultats :

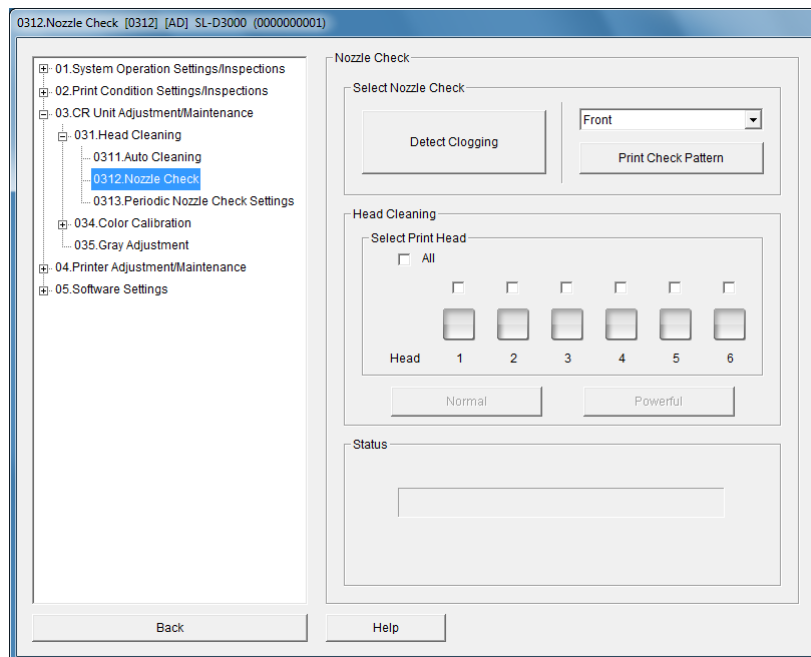
Couleur	Explication
 Vert	Les buses ne sont pas obstruées.
 Jaune	Une obstruction est détectée. Effectuez un Auto Cleaning (Nettoyage auto) (0311) à nouveau.
 Rouge	Une obstruction est détectée. Effectuez Detect Clogging (Détecer le bouchage) depuis Nozzle Check (Vérification des buses) (0312), puis effectuez un nettoyage Powerful (Puissant) pour les têtes indiquées en rouge.
 Blanc	Le Auto Cleaning (Nettoyage auto) est toujours en cours.

Configuration/Entretien**Nozzle Check (Vérification des buses)**

A partir du menu CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03), cliquez sur **Nozzle Check (Vérification des buses)** (0312) dans Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031) pour afficher l'écran.

Cette fonction vous permet de vérifier les buses bouchées dans l'Unité tête d'impression. L'imprimante détecte automatiquement le bouchage et affiche les informations sur l'écran. Vous pouvez également imprimer un motif de test pour la confirmation.

Après avoir effectué une vérification des buses, spécifiez le type à l'écran pour effectuer un nettoyage des têtes si nécessaire.



Configuration/Entretien

Vérification avec Detect Clogging (Détecter le bouchage)

L'imprimante vérifie l'état des buses, et affiche toutes les buses bouchées sur l'écran. Effectuez le nettoyage de l'Unité tête d'impression selon les résultats de la vérification.

Conseil :

Procédé pour confirmer l'état des buses comprend également le procédé d'impression du motif de contrôle.






 « Impression du motif de contrôle » à la page 37

1 Cliquez sur **Detect Clogging (Détecter le bouchage)**.

La détection du bouchage commence, et l'état de chaque buse est indiqué par les couleurs.

La détection du bouchage prend environ une minute.

Lecture des résultats :

Couleur	Explication
 Vert	Les buses ne sont pas obstruées.
 Jaune	Une obstruction est détectée. Effectuez le nettoyage Normal .
 Rouge	Une obstruction est détectée. Effectuez le nettoyage Powerful (Puissant) .
 Gris	Le nettoyage de la tête d'impression est terminé.
 Blanc	La fonction Detect Clogging (Détecter le bouchage) est toujours en cours.

2 Sélectionnez la tête où des buses bouchées ont été détectés, puis cliquez sur **Normal** ou **Powerful (Puissant)**.

Pour nettoyer toutes les unités de tête d'impression, cochez **All (Toute)**.

La couleur passe au gris pour les têtes qui ont été nettoyées.

Élément	Explication
Normal	Nettoie la surface de la tête, et dégage les buses bouchées.
Powerful (Puissant)	Nettoie plus puissamment, si les résultats de Detect Clogging (Détecter le bouchage) sont rouges ou si des buses sont toujours bouchées après avoir répété plusieurs fois le nettoyage des têtes. Étant donné que Powerful (Puissant) consomme plus d'encre par rapport à Normal, préparez de nouvelles cartouches d'encre avant d'effectuer le nettoyage si les niveaux d'encre sont bas.

3 Vérifiez les résultats après le nettoyage.

Retournez à l'étape **1**, puis utilisez **Detect Clogging (Détecter le bouchage)** pour vérifier l'état des buses.

Si des buses sont bouchées, effectuez l'étape **2** pour nettoyer les buses.

Configuration/Entretien

Impression du motif de contrôle

Imprimez un motif de test, puis vérifiez si les buses sont obstruées. Effectuez le nettoyage de l'Unité tête d'impression selon les résultats de la vérification.

- 1 Sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour l'impression.

Ceci peut être sélectionné lorsque du papier est chargé.

- 2 Cliquez sur **Print Check Pattern (Impression d'un motif test)**.

Le motif de test est imprimé.

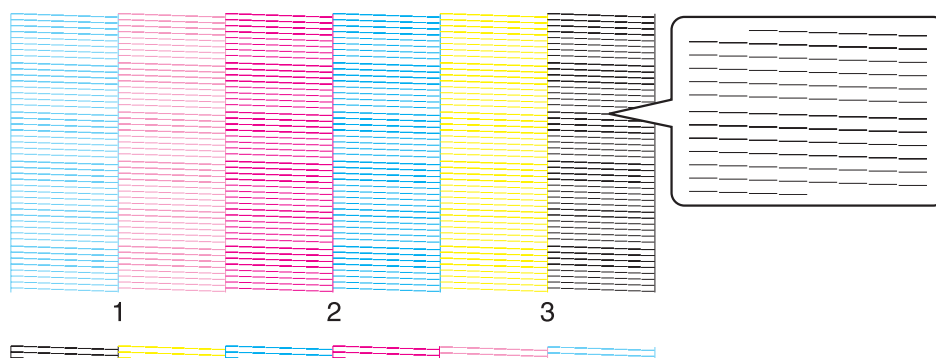
- 3 Vérifiez les résultats de l'impression.

Consultez l'illustration ci-dessous pour plus d'informations sur la lecture des résultats d'impression.

S'il y a des écarts dans le motif de test, vous devez effectuer un nettoyage des têtes.

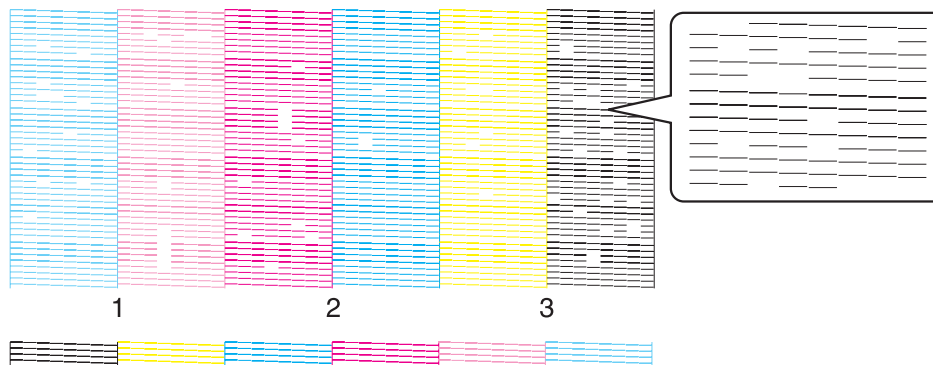
Résultat : OK

Il n'y a pas d'écart dans le motif de test. Les buses ne sont pas obstruées.



Résultat : les buses sont obstruées

Il y a des écarts dans le motif de test. Les buses sont obstruées. Effectuez un nettoyage.



Conseil :

Les chiffres sous le motif de test (1, 2, 3,...) indiquent le numéro de la tête.

Configuration/Entretien

4 Sélectionnez la tête où des buses sont bouchées, puis cliquez sur **Normal** ou **Powerful (Puissant)**.

Pour nettoyer toutes les unités de tête d'impression, cochez **All (Toute)**.

Élément	Explication
Normal	Nettoie la surface de la tête, et dégage les buses bouchées.
Powerful (Puissant)	Sélectionnez cette option si les buses sont toujours bouchées après avoir effectué le nettoyage Normal de la tête à plusieurs reprises. Étant donné que Powerful (Puissant) consomme plus d'encre par rapport à Normal, préparez de nouvelles cartouches d'encre avant d'effectuer le nettoyage si les niveaux d'encre sont bas.

5 Après le nettoyage, contrôlez les résultats à l'aide de la vérification des buses.

Retournez à l'étape **1**, puis imprimez un motif de test pour vérifier l'état des buses.

Si des buses sont bouchées, effectuez l'étape **4** pour nettoyer les buses.

Conseil :

La méthode pour confirmer l'état des buses comprend également Detect Clogging (Détecter le bouchage) dans lequel l'imprimante détecte automatiquement un bouchage.

 « Vérification avec Detect Clogging (Détecter le bouchage) » à la page 36

Configuration/Entretien

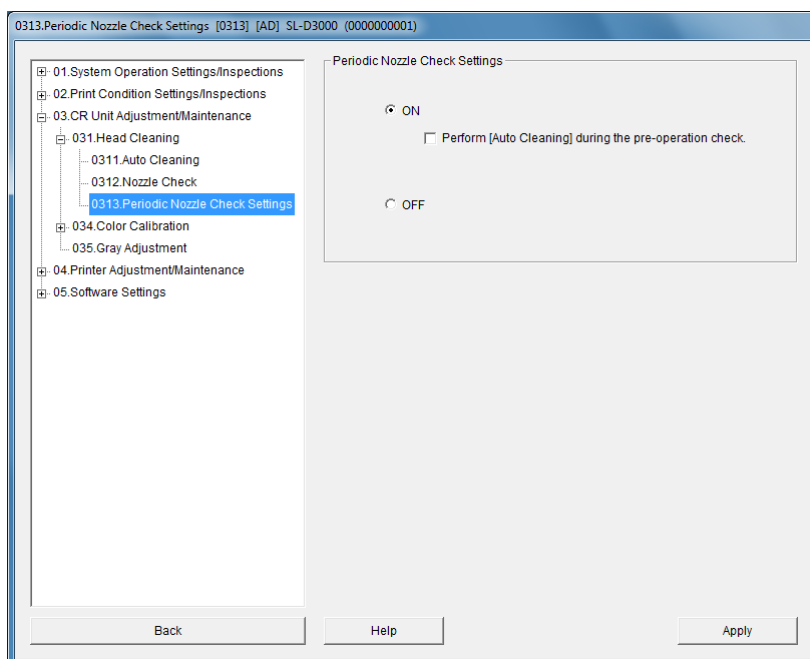
Periodic Nozzle Check Settings (Réglages de la vérification périodique des buses)

A partir du menu CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03), cliquez sur **Periodic Nozzle Check Settings (Réglages de la vérification périodique des buses)** (0313) dans Head Cleaning (Nettoyage des têtes) (031) pour afficher l'écran.

Choisissez d'effectuer ou non une vérification automatique des buses.

Nous recommandons que ce paramètre soit réglé sur **ACTIVÉ**, car s'il est réglé sur **DESACTIVER**, l'utilisateur doit vérifier manuellement l'absence de bouchage.

Après avoir modifié la configuration, cliquez sur **Apply (Appliquer)** pour appliquer les modifications.



Élément	Explication
ON (ACTIVER)	La fonction Nozzle Check (Vérification des buses) est effectuée automatiquement pendant la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement.), quand un ordre d'impression commence et quand un ordre d'impression se termine.
Perform [Auto Cleaning] during Pre-operation Check. (Effectuer le [Nettoyage auto] pendant la Vérification avant fonctionnement)	Sélectionnez s'il faut ou non effectuer le nettoyage automatiquement si la vérification des buses détecte un bouchage dans la tête d'impression au cours de la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement). Lorsque sélectionné, le nettoyage est effectué automatiquement et un message de bouchage détecté (1501) ne s'affiche que si le bouchage n'est pas éliminé. Lorsque vous effectuez le nettoyage, le temps nécessaire pour la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) augmente par quelques minutes. Lorsque non sélectionné, un message s'affiche sans effectuer le nettoyage lorsque la vérification des buses détecte un bouchage dans la tête d'impression au cours de la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement).
OFF (DESACTIVER)	La vérification automatique des buses n'est pas effectuée.
Back (Retour)	Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).

Configuration/Entretien

Élément	Explication
Apply (Appliquer)	Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés.

Color Calibration (Étalonnage des couleurs)



Avertissement :

Si l'Utilitaire de maintenance se ferme de façon anormale et ne fonctionne pas pendant l'étalonnage de couleur, branchez l'imprimante et le PC Client, puis suivez les étapes ci-dessous pour redémarrer le PC Imprimante.

1. Procédez à un arrêt d'urgence de l'imprimante.

☞ "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Éteindre l'imprimante en cas d'urgence"

2. Redémarrez le PC Client et le PC Imprimante.

3. Mettez l'imprimante sous tension.

☞ "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Que faire après un arrêt d'urgence"

Les couleurs sur différentes imprimantes peuvent varier en fonction des variations environnementales et des changements liés au temps. Lorsque vous utilisez plusieurs imprimantes, les couleurs peuvent varier entre imprimantes du même modèle. La fonction d'étalonnage des couleurs mesure les résultats d'impression, crée une valeur de correction en utilisant la différence par rapport à la couleur standard (valeur d'étalonnage standard), enregistre la valeur de correction sur le PC Imprimante, et corrige les couleurs lors de l'impression.

Les deux méthodes suivantes de correction des couleurs utilisent des valeurs d'étalonnage standard différentes.

- Pour réduire les différences de couleur à partir d'une imprimante standard
Utilisez le fichier d'étalonnage créé par l'imprimante standard.
- Pour réduire les différences de couleur entre plusieurs imprimantes
Utilisez le fichier d'étalonnage créé par l'imprimante principale. Vous pouvez sélectionner l'imprimante principale parmi vos imprimantes.



Procédures pour écrire une valeur de correction afin de réduire les différences de couleur à partir d'une imprimante standard

Étape	Procédure	Page de référence
1	Sélection de l'imprimante pour laquelle vous souhaitez corriger les différences de couleur, et effectuer Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)	☞ « Opérations de maintenance » à la page 16
2	Impression d'un graphique de correction avec le fichier d'étalonnage initial fourni	☞ « Calibration (Étalonnage) » à la page 43
3	Mesure d'un graphique de correction avec l'Appareil de mesure des couleurs	
4	Création et vérification de la valeur de correction	
5	Écriture du fichier de la valeur de correction sur le PC Imprimante	

Procédures pour écrire une valeur de correction afin de réduire les différences de couleur entre plusieurs imprimantes

Étape	Procédure	Page de référence
1	Sélection de l'imprimante principale, et exécution de Settings/Maintenance (Configuration/Entretien)	☞ « Opérations de maintenance » à la page 16
2	Création du fichier d'étalonnage avec l'imprimante	☞ « Create Calibration (Créer un étalonnage) » à la page 54

Configuration/Entretien

Étape	Procédure	Page de référence
3	Sélection de l'imprimante pour laquelle vous souhaitez corriger les différences de couleur, et effectuer Settings/Maintenance (Configuration/Entretien) (*)	 « Opérations de maintenance » à la page 16
4	Impression d'un graphique de correction avec le fichier d'étalonnage créé par l'imprimante principale	 « Calibration (Etalonnage) » à la page 43
5	Mesure d'un graphique de correction avec un Appareil de mesure des couleurs	
6	Création et vérification de la valeur de correction	
7	Écriture du fichier de la valeur de correction sur le PC Imprimante	

(*) Pour corriger plusieurs imprimantes, répétez les étapes 3 à 7.

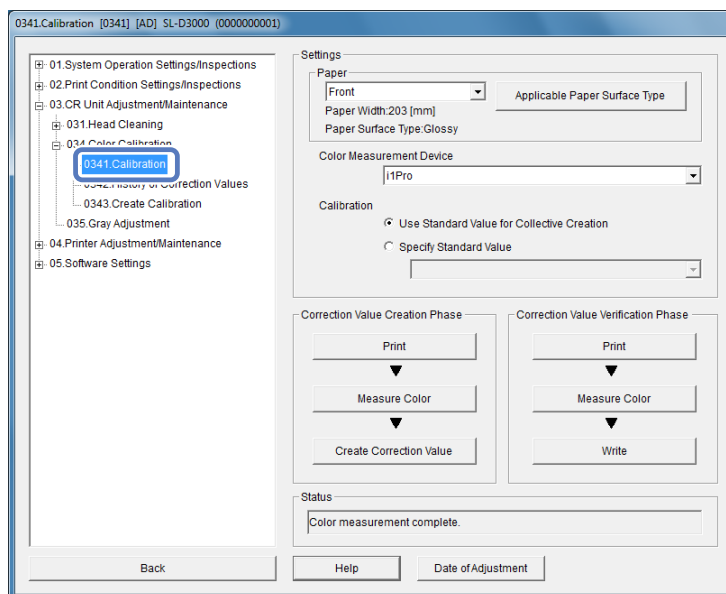
Remarque :

- Vous avez besoin d'un Appareil de mesure des couleurs pour effectuer la calibration. Les modèles suivants sont pris en charge.
 - Le "i1Pro" de X-Rite (avec ou sans filtre UV)
 - Le "i1iSis" de X-Rite
- Lors de l'exécution de l'étalonnage, assurez-vous que vous utilisez du papier d'une largeur de 8 pouces, 10 pouces, 12 pouces, ou 210 mm.
- Lorsque vous utilisez un Appareil de mesure des couleurs, installez le logiciel pour l'appareil de mesure à l'avance sur le PC Client (le PC qui va effectuer l'étalonnage).
- Ne touchez pas la face imprimable du graphique de correction ni du graphique de vérification. L'humidité et les huiles de vos mains peuvent affecter les résultats de mesure des couleurs.
- Consultez le personnel de service pour plus d'informations sur la préparation et la mise en place de l'Appareil de mesure des couleurs.

Configuration/Entretien

Calibration (Étalonnage)

Cliquez sur **Calibration (Étalonnage)** (0341) depuis **Color Calibration (Étalonnage des couleurs)** (034) pour afficher l'écran.



Vous pouvez procéder à l'étalonnage en utilisant le flux des travaux suivant.

Create Correction Value (Créer une valeur de correction)	Print (Imprimer)	Imprime un graphique de correction : imprime un graphique pour le réglage.
	Measure Color (Mesurer les couleurs)	Mesure la couleur du graphique de correction : Procédez à la mesure des couleurs pour le graphique imprimé depuis le PC Client avec un Appareil de mesure des couleurs connecté.
	Create Correction Value (Créer une valeur de correction)	Création d'une valeur de correction : créer un fichier de valeur de correction.



Vérification de la valeur de correction	Print (Imprimer)	Imprimer un graphique de vérification : imprime un graphique de vérification.
	Measure Color (Mesurer les couleurs)	Mesure la couleur du graphique de vérification : Procédez à la mesure des couleurs pour le graphique imprimé depuis le PC Client avec un Appareil de mesure des couleurs connecté.
	Write (Écrire)	Vérifier la précision de la correction : vérifier la précision de la valeur de correction générée pour compléter le processus de création du fichier valeur de correction.

Configuration/Entretien

Conseil :

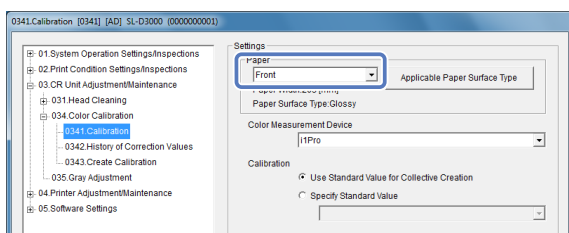
- ❑ Après avoir réglé les valeurs de *Gray Adjustment (Réglage des gris)*, effectuez **Color Calibration (Étalonnage des couleurs)**, puis effectuez les réglages à nouveau.
[📄](#) « *Gray Adjustment (Réglage des gris)* » à la page 59
- ❑ Cliquez sur **Date of Adjustment (Date du réglage)** pour afficher l'heure à laquelle il a été réglé pour la dernière fois. Vous pouvez vérifier les réglages modifiés pour chaque *Paper Surface Type (Type de surface du papier)*.

Configuration/Entretien

Imprimer un graphique de correction

- 1** Sélectionnez le chargeur de papier en rouleau utilisé pour l'impression dans Paper (Papier).

Affiche la Paper Width (Largeur du papier) et le Paper Surface Type (Type de surface du papier) pour le papier chargé dans le chargeur de papier en rouleau.

**Conseil :**

- Cliquez sur **Applicable Paper Surface Type (Type de surface de papier applicable)** pour vérifier les relations entre le papier utilisé pour la création d'une valeur de correction et le papier appliqué la valeur de correction créée.
- Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, consultez les informations relatives au papier en rouleau arrière.

- 2** Sélectionnez l'Appareil de mesure des couleurs.

- 3** Sélectionnez la valeur standard que vous souhaitez utiliser.

Lorsque vous créez collectivement les valeurs de correction qui seront compatibles avec chaque type de surface de papier, cochez la case **Use Standard Value for Collective Creation (Utiliser la valeur standard pour la création collective)**, puis sélectionnez la valeur standard dans la liste. Lorsque vous utilisez une valeur standard pour chaque type de surface de papier, cochez la case **Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard)**, puis sélectionnez la valeur standard dans la liste.

Remarque :

Lorsque vous créez collectivement les valeurs de correction, assurez-vous que vous utilisez du papier Glacé.

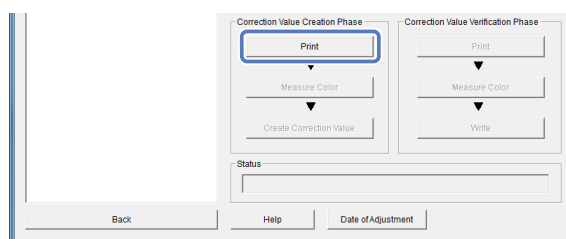
Conseil :

Le fichier d'étalonnage initial fourni contient des valeurs standard pour une imprimante standard. Afin de minimiser la différence de couleur entre plusieurs imprimantes, cochez **Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard)**, puis sélectionnez le fichier de valeurs standard créé par l'imprimante principale.

➤ « [Create Calibration \(Créer un étalonnage\)](#) » à la page 54

- 4** Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Correction Value Creation Phase (Phase création de la valeur de correction).

Un écran de confirmation s'affiche.



Configuration/Entretien

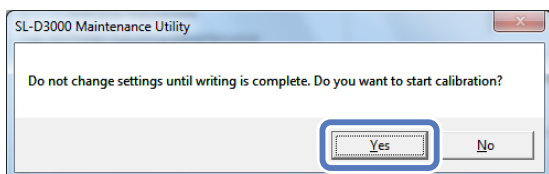
5 Cliquez sur **Yes (Oui)**.

Cliquez sur **No (Non)** pour annuler l'impression.

Pour Use Standard Value for Collective Creation (Utiliser la valeur standard pour la création collective), trois graphiques au total peuvent être imprimés. Il s'agit notamment de la qualité d'image standard et élevée pour Glacé/Brillant et standard pour Mat.

Pour Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard) en utilisant un type de surface Glacé/Brillant, deux graphiques au total peuvent être imprimés. Il s'agit notamment de la qualité d'image standard et élevée.

Pour Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard) en utilisant un type de surface Mat, un graphique standard peut être imprimé.



Conseil :

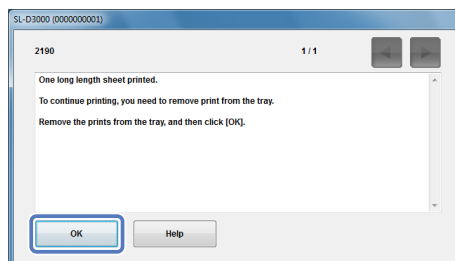
- La Nozzle Check (Vérification des buses) est effectuée automatiquement avant l'impression. Si un bouchage est détecté dans la tête, Print (Imprimer) à nouveau après nettoyage de la tête et dégagement des buses bouchées.

[« Head Cleaning \(Nettoyage des têtes\) »](#) à la page 32

- Le nombre de graphiques imprimés varie selon les paramètres et le papier.

6 L'écran suivant s'affiche après l'impression de la première feuille. Suivez les instructions à l'écran, puis cliquez sur **OK**.

Les graphiques de la deuxième feuille et des suivantes sont imprimés.



Remarque :

Évitez de faire se chevaucher les graphiques de correction imprimés. La tonalité des couleurs des sections qui se chevauchent peut changer après le séchage, biaisant ainsi l'étalonnage.

Conseil :

Si vous n'avez pas configuré l'affichage du message de confirmation dans Completion Confirmation for Long Length Sheet Printing (Confirmation de fin d'impression de feuilles de grande longueur) sous Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante), ce message ne s'affiche pas.

[« Printer Operation Settings \(Paramètres de fonctionnement de l'imprimante\) »](#) à la page 27

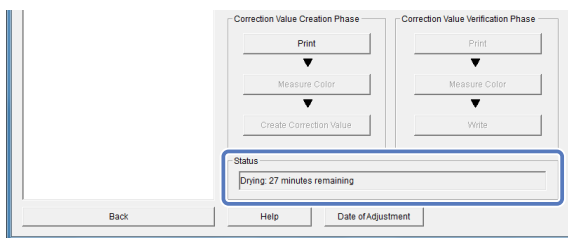
Configuration/Entretien

7 Attendez 30 minutes jusqu'à ce que le séchage soit terminé.

Assurez-vous que les graphiques de correction imprimés ne se chevauchent pas au cours du processus de séchage.


Vérifiez le temps de séchage affiché sur Status (État).


Lorsque le temps de séchage atteint 0, **Drying complete. (Séchage terminé.)** s'affiche et le bouton **Measure Color (Mesurer les couleurs)** devient disponible.



Lorsque le graphique imprimé est sec, effectuez une mesure de couleur.

Les opérations peuvent différer selon l'Appareil de mesure des couleurs que vous utilisez.

 « [Mesure de la couleur du graphique de correction \(pour le "i1Pro"\)](#) » à la page 48

 « [Mesure de la couleur du graphique de correction \(pour le "i1iSis"\)](#) » à la page 50

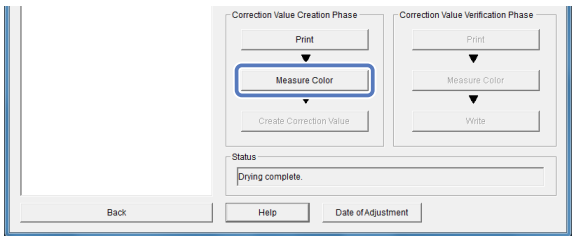
Configuration/Entretien

Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1Pro")

1 Vérifiez que l'Appareil de mesure des couleurs que vous voulez utiliser est connecté.

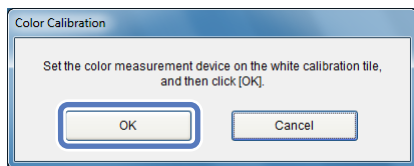
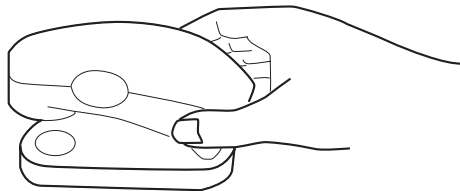
Conseil :
 Pour plus d'informations sur l'Appareil de mesure des couleurs, consultez le document fourni avec l'appareil.

2 Cliquez sur **Measure Color (Mesurer les couleurs)** dans Correction Value Creation Phase (Phase création de la valeur de correction).



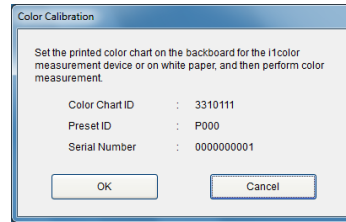
3 Placez l'Appareil de mesure des couleurs sur la plaque de base d'étalonnage, puis cliquez sur **OK**.

Effectue la mesure de la couleur de la dalle d'étalonnage du blanc.



4 Placez le graphique de correction qui correspond à l'ID de graphique de couleurs et à l'ID prédéfini affiché à l'écran sur la planche de sauvegarde des mesures, fournie avec l'Appareil de mesure des couleurs.

Placez le graphique sur du papier blanc s'il n'y a pas de carte de sauvegarde disponible pour la mesure.



Conseil :

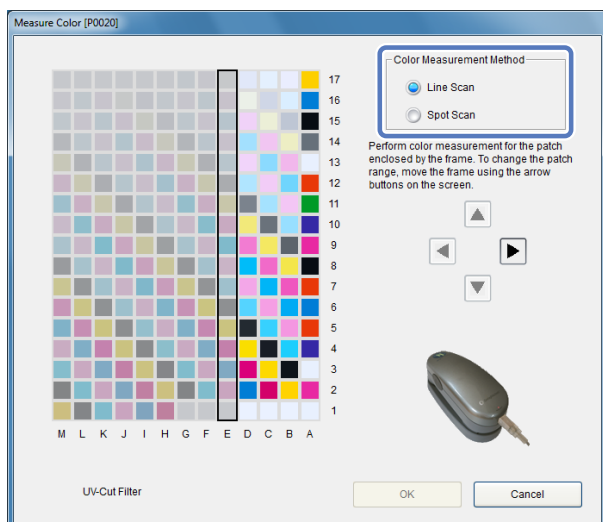
- L'ID de graphique des couleurs et l'ID prédéfini sont imprimés au bas du graphique de correction.
- Si un graphique de correction dépasse au-delà du bord de la carte de sauvegarde de mesure, coupez la marge le long de la ligne de coupure sur la carte.

5 Cliquez sur **OK**.
 La mesure de la couleur commence.

Configuration/Entretien

6 Sélectionnez la **Color Measurement Method** (Méthode de mesure des couleurs).

Choisissez **Line Scan (Balayage de la ligne)** pour effectuer une mesure de couleur pour chaque ligne, ou sélectionnez **Spot Scan (Balayage du point)** pour effectuer une mesure de couleur pour chaque patch.



Conseil :

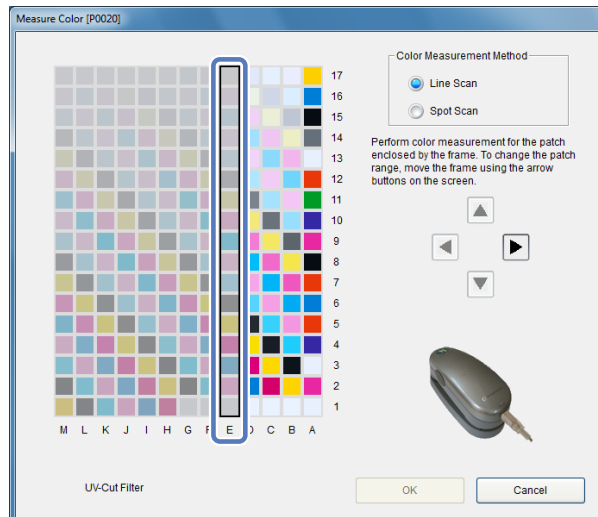
- ❑ Sélectionnez **Line Scan (Balayage de la ligne)** pour effectuer une mesure de couleur rapidement. Si les résultats de mesure de la couleur à l'aide de **Line Scan (Balayage de la ligne)** ne sont pas ce que vous attendiez, essayez **Spot Scan (Balayage du point)**.
- ❑ Lors d'une mesure de couleur avec **Line Scan (Balayage de la ligne)**, utiliser la règle de mesure graphique fournie avec l'Appareil de mesure des couleurs.
- ❑ Lors d'une mesure de couleur avec **Spot Scan (Balayage du point)**, utiliser le guide de mesure de point fournie avec l'Appareil de mesure des couleurs.

7 Faites les mesures de couleurs dans l'ordre de la gamme affichée sur l'écran.

Pour modifier la plage de balayage, déplacez en cliquant sur les boutons flèches à l'écran.

Lors d'une mesure de couleur en **Line Scan (Balayage de la ligne)**, faites correspondre l'Appareil de mesure des couleurs avec la règle de mesure utilisée, maintenez enfoncé le bouton sur le côté, et déplacez lentement sur le patch à scanner.

Lors d'une mesure de couleur en **Spot Scan (Balayage du point)**, réglez le guide de mesure de façon à ce qu'il recouvre le patch cible, placez l'Appareil de mesure des couleurs, puis appuyez sur le bouton sur le côté.



Quand la mesure est réussie, les données sont affichées sur l'écran où le graphique de correction est lu.

Quand la mesure échoue, un "X" s'affiche sur l'écran où le graphique de correction est lu. Dans ce cas, essayez de mesurer à nouveau.

Conseil :

- ❑ La gamme de mesure des couleurs diffère selon la **Color Measurement Method (Méthode de mesure des couleurs)** sélectionnée.
- ❑ Pour plus d'informations sur l'Appareil de mesure des couleurs, consultez le document fourni avec l'appareil.

8 Lorsque la mesure de couleur est terminée, cliquez sur **OK**.

Continuez à créer la valeur de correction.

🔗 « [Créer, vérifier et écrire la valeur de correction](#) » à la page 51

Configuration/Entretien

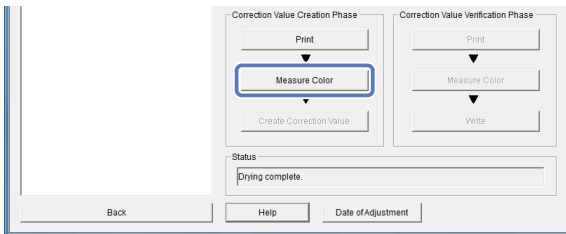
Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1iSis")

- 1** Vérifiez que l'Appareil de mesure des couleurs que vous voulez utiliser est connecté.

Conseil :

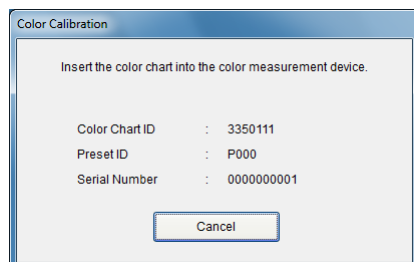
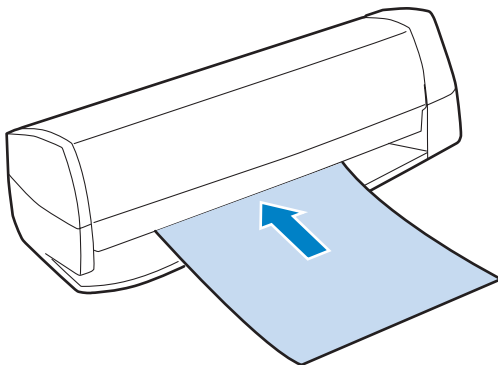
Pour plus d'informations sur l'Appareil de mesure des couleurs, consultez le document fourni avec l'appareil.

- 2** Cliquez sur **Measure Color (Mesurer les couleurs)** dans Correction Value Creation Phase (Phase création de la valeur de correction).



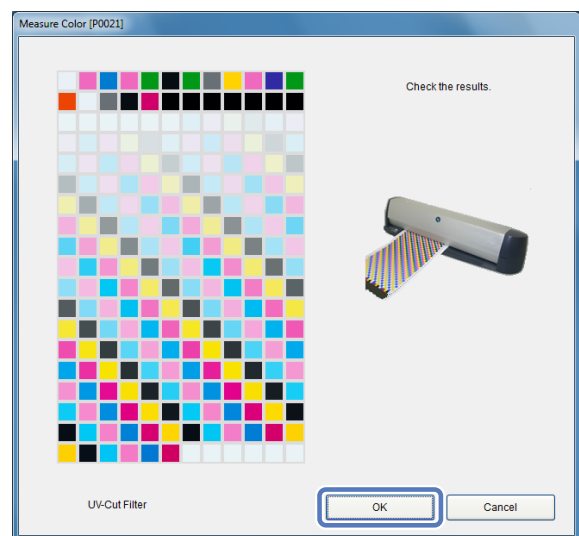
- 3** Lorsque l'écran s'affiche, vérifiez que le voyant sur la droite de l'Appareil de mesure des couleurs est vert clignotant, puis insérez le graphique de correction qui correspond à l'ID du graphique de couleur et à l'ID prédéfini sur l'écran dans l'Appareil de mesure des couleurs.

La mesure de la couleur commence.

**Conseil :**

- L'ID de graphique des couleurs et l'ID prédéfini sont imprimés au bas du graphique de correction.
- Si la largeur de papier du graphique de correction dépasse la largeur maximale prise en charge par l'Appareil de mesure des couleurs, coupez la marge le long de la ligne de coupure sur la carte.

- 4** Lorsque la mesure de couleur est terminée, cliquez sur **OK**.



Continuez à créer la valeur de correction.

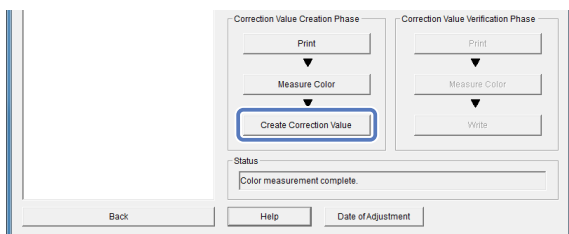
[» « Créer, vérifier et écrire la valeur de correction » à la page 51](#)

Configuration/Entretien

Créer, vérifier et écrire la valeur de correction

- 1** Cliquez sur **Create Correction Value (Créer une valeur de correction)** dans Correction Value Creation Phase (Phase création de la valeur de correction).

La valeur de correction est créée.

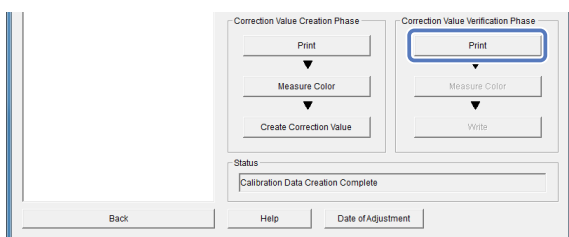


- 2** Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Correction Value Verification Phase (Phase vérif. de la valeur de correction).

Pour Use Standard Value for Collective Creation (Utiliser la valeur standard pour la création collective), trois graphiques au total peuvent être imprimés. Il s'agit notamment de la qualité d'image standard et élevée pour Glacé/Brillant et standard pour Mat.

Pour Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard) en utilisant un type de surface Glacé/Brillant, deux graphiques au total peuvent être imprimés. Il s'agit notamment de la qualité d'image standard et élevée.

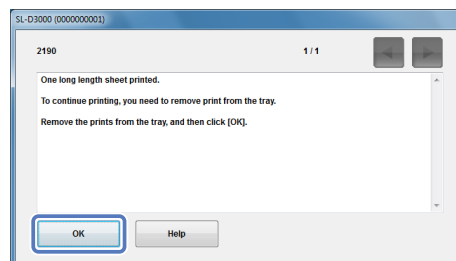
Pour Specify Standard Value (Spécifier la valeur standard) en utilisant un type de surface Mat, un graphique standard peut être imprimé.

**Conseil :**

- ❑ La Nozzle Check (Vérification des buses) est effectuée automatiquement avant l'impression. Si un bouchage est détecté dans la tête, imprimez à nouveau après nettoyage de la tête et dégagement des buses bouchées. [« Head Cleaning \(Nettoyage des têtes\) » à la page 32](#)
- ❑ Le nombre de graphiques imprimés varie selon les paramètres et le papier.

- 3** L'écran suivant s'affiche après l'impression de la première feuille. Suivez les instructions à l'écran, puis cliquez sur **OK**.

Les graphiques de la deuxième feuille et des suivantes sont imprimés.

**Remarque :**

Évitez de faire se chevaucher les graphiques de correction imprimés. La tonalité des couleurs des sections qui se chevauchent peut changer après le séchage, biaisant ainsi l'étalonnage.

Conseil :

Si vous n'avez pas configuré l'affichage du message de confirmation dans Completion Confirmation for Long Length Sheet Printing (Confirmation de fin d'impression de feuilles de grande longueur) sous Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante), ce message ne s'affiche pas.

[« Printer Operation Settings \(Paramètres de fonctionnement de l'imprimante\) » à la page 27](#)

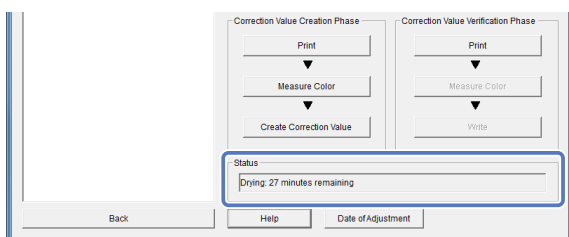
Configuration/Entretien

- 4** Attendez 30 minutes jusqu'à ce que le séchage soit terminé.

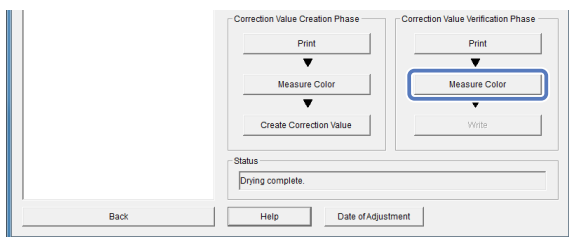
Assurez-vous que les graphiques de correction imprimés ne se chevauchent pas au cours du processus de séchage.

Vérifiez le temps de séchage affiché sur Status (État).

Lorsque le temps de séchage atteint 0, Drying complete. (Séchage terminé.) s'affiche et le bouton Measure Color (Mesurer les couleurs) devient disponible.



- 5** Cliquez sur **Measure Color (Mesurer les couleurs)** dans Correction Value Verification Phase (Phase vérif. de la valeur de correction).



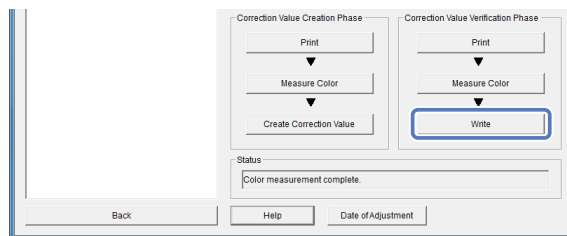
- 6** Effectuez une mesure de couleur dans l'Appareil de mesure des couleurs de la même manière que la mesure de couleur pour le graphique de correction.

 « Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1Pro") » à la page 48

 « Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1iSis") » à la page 50

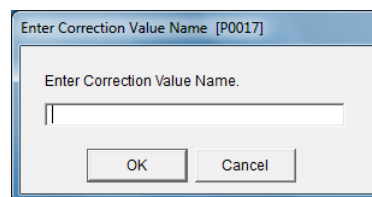
- 7** Cliquez sur **Write (Écrire)** dans Correction Value Verification Phase (Phase vérif. de la valeur de correction).

L'écran où vous pouvez entrer le nom de la valeur de correction s'affiche.



- 8** Entrez le nom de la valeur de correction, puis cliquez sur **OK**.

Vous ne pouvez pas utiliser le même nom pour plusieurs valeurs de correction. Si le même nom existe déjà, entrez un autre nom pour la valeur de correction.



Vérifiez la précision de la correction.

Si les résultats de la vérification sont "OK", écrivez le fichier de valeur de correction créé sur le PC Imprimante.

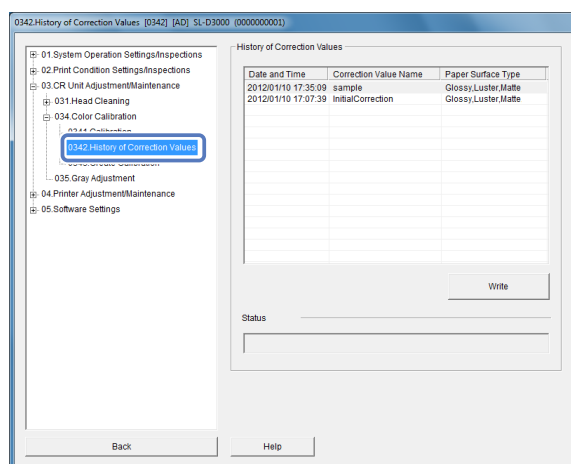
Les impressions suivantes sont corrigées en utilisant la valeur de correction écrite.

Si les résultats sont "NG" (Pas OK), vous devez recréer la valeur de correction. Effectuez les opérations à partir de Print (Imprimer) dans la phase de création de la valeur de correction.

History of Correction Values (Historique des valeurs de correction)

Cliquez sur **History of Correction Values (Historique des valeurs de correction)** (0342) depuis Color Calibration (Étalonnage des couleurs) (034) pour afficher l'écran.

Sélectionnez les valeurs de correction créées précédemment dans la liste, et écrivez sur le PC Imprimante.



- 1 Sélectionnez les valeurs de correction à écrire sur le PC Imprimante à partir de la liste History of Correction Values (Historique des valeurs de correction).

Conseil :

Toutes les valeurs de correction précédemment créées sont affichées dans la liste History of Correction Values (Historique des valeurs de correction). Si vous sélectionnez une valeur de correction créée précédemment, vous pouvez remettre la valeur de correction à la valeur précédemment sélectionnée.

- 2 Cliquez sur **Write (Écrire)**.

La valeur de correction est écrite sur PC Imprimante.

Les impressions suivantes sont corrigées en utilisant la valeur de correction sélectionnée.

Configuration/Entretien

Create Calibration (Créer un étalonnage)

Cliquez sur **Create Calibration (Créer un étalonnage)** (0343) depuis Color Calibration (Étalonnage des couleurs) (034) pour afficher l'écran.

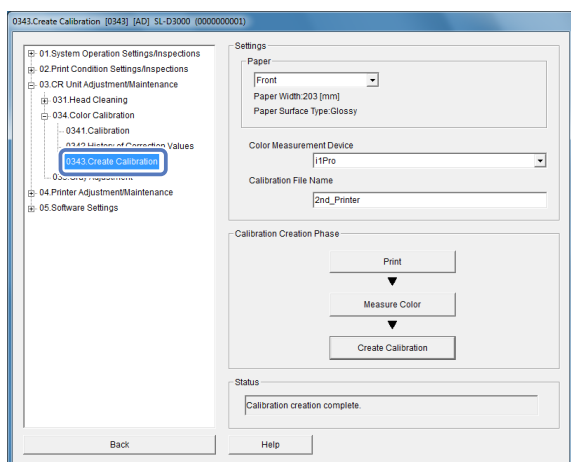
Créez le fichier d'étalonnage à utiliser dans Calibration (Etalonnage) (0341).

Conseil :

- Vous pouvez créer une valeur standard pour chaque type de surface de papier.
- Le fichier d'étalonnage initial fourni contient des valeurs standard pour une imprimante standard. Lors de la réduction de la différence de couleur entre plusieurs imprimantes, sélectionnez le fichier d'étalonnage créé par l'imprimante principale.

Remarque :

- Vous avez besoin d'un Appareil de mesure des couleurs pour effectuer la calibration. Les modèles suivants sont pris en charge.
 - Le "i1Pro" de X-Rite (avec ou sans filtre UV)
 - Le "i1iSis" de X-Rite
- Lorsque vous utilisez un Appareil de mesure des couleurs, installez le logiciel pour l'appareil de mesure à l'avance sur le PC Client (le PC qui va effectuer l'étalonnage).
- Consultez le personnel de service pour plus d'informations sur la préparation et la mise en place de l'Appareil de mesure des couleurs.



1

Sélectionnez le chargeur de papier en rouleau utilisé pour l'impression dans Paper (Papier).

Conseil :

Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, consultez les informations relatives au papier en rouleau arrière.

2

Sélectionnez l'Appareil de mesure des couleurs.

3

Entrez le Calibration File Name (Nom du fichier d'étalonnage).

Entrez le nom du fichier de l'étalonnage.

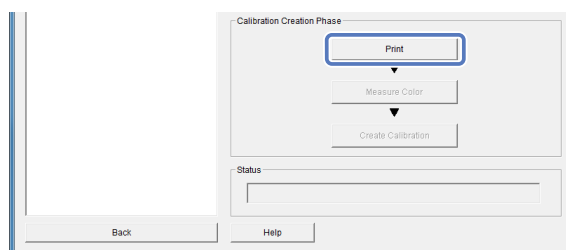
Vous pouvez entrer un nom de fichier qui est conforme aux restrictions système d'exploitation Windows.

Si le nom du fichier existe déjà, un écran s'affiche, vous demandant si vous souhaitez écraser le fichier.

4

Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Calibration Creation Phase (Phase de création de l'étalonnage).

Un écran de confirmation s'affiche.



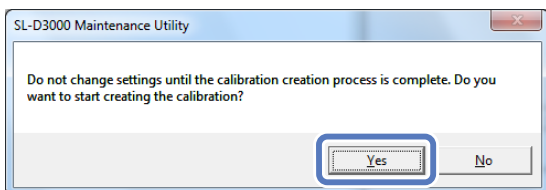
Configuration/Entretien

5 Cliquez sur **Yes (Oui)**.

Cliquez sur **No (Non)** pour annuler l'impression.

Pour un type de surface Glacé ou Brillant, deux graphiques peuvent être imprimés. Il s'agit notamment de graphiques de qualité d'image standard et élevée.

Pour une surface de type Mat, un graphique standard peut être imprimé.

**Conseil :**

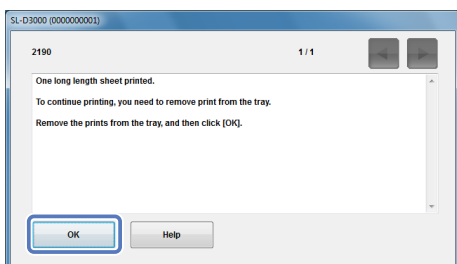
La Nozzle Check (Vérification des buses) est effectuée automatiquement avant l'impression. Si un bouchage est détecté dans la tête, imprimez à nouveau après nettoyage de la tête et dégagement des buses bouchées.

[« Head Cleaning \(Nettoyage des têtes\) » à la page 32](#)

Le nombre de graphiques imprimés varie selon les paramètres et le papier.

6 L'écran suivant s'affiche après l'impression de la première feuille. Suivez les instructions à l'écran, puis cliquez sur **OK**.

Les graphiques de la deuxième feuille et des suivantes sont imprimés.

**Remarque :**

Évitez de faire se chevaucher les graphiques de correction imprimés. La tonalité des couleurs des sections qui se chevauchent peut changer après le séchage, biaisant ainsi l'étalonnage.

Conseil :

Si vous n'avez pas configuré l'affichage du message de confirmation dans *Completion Confirmation for Long Length Sheet Printing (Confirmation de fin d'impression de feuilles de grande longueur)* sous *Printer Operation Settings (Paramètres de fonctionnement de l'imprimante)*, ce message ne s'affiche pas.

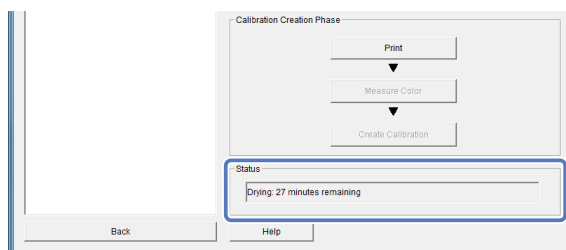
[« Printer Operation Settings \(Paramètres de fonctionnement de l'imprimante\) » à la page 27](#)

7 Attendez 30 minutes jusqu'à ce que le séchage soit terminé.

Assurez-vous que les graphiques de correction imprimés ne se chevauchent pas au cours du processus de séchage.

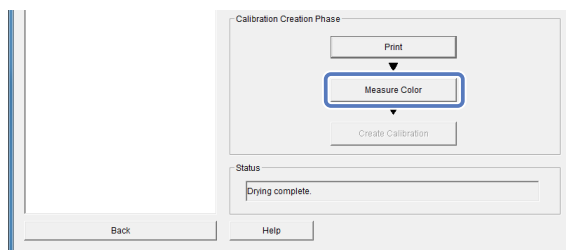
Vérifiez le temps de séchage affiché sur **Status (État)**.

Lorsque le temps de séchage atteint 0, **Drying complete. (Séchage terminé.)** s'affiche et le bouton **Measure Color (Mesurer les couleurs)** devient disponible.




8 Vérifiez que l'Appareil de mesure des couleurs que vous voulez utiliser est connecté.


9 Cliquez sur **Measure Color (Mesurer les couleurs)** dans **Calibration Creation Phase (Phase de création de l'étalonnage)**.



Configuration/Entretien

10 Effectuez une mesure de couleur dans l'Appareil de mesure des couleurs de la même manière que la mesure de couleur pour le graphique de correction.

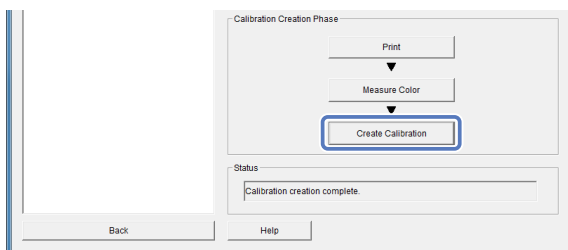
 « Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1Pro") » à la page 48

 « Mesure de la couleur du graphique de correction (pour le "i1iSis") » à la page 50

11 Cliquez sur **Create Calibration (Créer un étalonnage)** dans Calibration Creation Phase (Phase de création de l'étalonnage).

Le fichier d'étalonnage est créé.

Vous pouvez choisir le fichier d'étalonnage dans Calibration (Etalonnage).



Configuration/Entretien

Problèmes avec l'étalonnage des couleurs

Symptôme	Messages d'erreur	Solution
Impossible d'imprimer un graphique de correction. L'option Print (Imprimer) n'est pas activée.	-	Du papier d'une largeur de 8 pouces maximum a-t-il été configuré ? Définissez le type et la largeur de papier corrects.
Une erreur de mesure des couleurs s'est produite.	« Échec de l'opération. » « Échec de l'étalonnage. Mesure des couleurs terminée. Voulez-vous poursuivre ? »	Le spectromètre connecté correspond-il à celui sélectionné ? Sélectionnez le bon spectromètre.
	Lors de l'utilisation de [i1Pro] : « Échec de l'étalonnage. Mesure des couleurs terminée. Voulez-vous poursuivre ? »	Lors de l'utilisation de [i1Pro] et de l'exécution de la mesure des couleurs pour une case d'étalonnage du blanc, le spectromètre est-il correctement installé sur la plaque de base ? Installez le spectromètre correctement sur la plaque de base, puis procédez de nouveau à la mesure des couleurs pour la case d'étalonnage du blanc.
	Lors de l'utilisation de [i1Pro] : « x » ou « ! » s'affiche.	Le spectromètre a-t-il effectué une analyse rapide lors de l'exécution de la mesure des couleurs dans [i1Pro] ? Assurez-vous que le spectromètre effectue une analyse lente et approfondie lors de la mesure des couleurs.
	Lors de l'utilisation de [i1Sis] : « Tableau des couleurs incorrect ou mal imprimé. »	Un tableau de correction avec un ID du tableau des couleurs différent a-t-il été chargé ? Chargez le tableau de correction avec l'ID du tableau des couleurs correct.
	Lors de l'utilisation de [i1Pro] : « x » ou « ! » s'affiche.	Le tableau de correction a-t-il été chargé correctement ? Chargez le tableau de correction correctement, puis exécutez de nouveau la gestion des couleurs.
		La qualité d'impression du tableau de correction est-elle trop faible, ou n'est-elle pas net ? Effectuez un nettoyage des têtes, imprimez de nouveau le tableau de correction, puis lancez de nouveau la mesure des couleurs.
	« x » ou « ! » s'affiche. « Échec de l'opération. »	L'ordinateur est-il correctement connecté au spectromètre ? Vérifiez la connexion entre le spectromètre et l'ordinateur, puis exécutez de nouveau la mesure des couleurs.
	Les tableaux de correction se chevauchent-ils lors du processus de séchage ? La tonalité des couleurs des sections qui se chevauchent peut changer après le séchage, biaisant ainsi l'étalonnage. Imprimez de nouveau les tableaux de correction.	
L'utilitaire de maintenance se ferme lors de la mesure des couleurs en raison d'une erreur.	-	Le spectromètre a-t-il effectué une analyse rapide lors de l'exécution de la mesure des couleurs dans [i1Pro] ? Redémarrez l'imprimante et l'ordinateur, puis effectuez de nouveau la mesure des couleurs. Assurez-vous que le spectromètre effectue une analyse lente et approfondie lors de la mesure des couleurs.

Configuration/Entretien

Symptôme	Messages d'erreur	Solution
Les résultats de Correction Value Verification Phase (Phase vérif. de la valeur de correction) sont NG (Pas OK).	-	Une erreur de mesure des couleurs s'est-elle produite ? Exécutez de nouveau Correction Value Creation Phase (Phase création de la valeur de correction) et Correction Value Verification Phase (Phase vérif. de la valeur de correction) tout en vous reportant aux solutions à l'erreur « Une erreur de mesure des couleurs s'est produite » de la section dépannage.
	-	Les tableaux de correction se chevauchent-ils lors du processus de séchage ? La tonalité des couleurs des sections qui se chevauchent peut changer après le séchage, biaisant ainsi l'étalonnage. Imprimez de nouveau les tableaux de correction.
Une erreur s'est produite lors de la génération de la valeur de correction, de l'écriture de la valeur de correction ou de l'écriture de la valeur standard.	« Échec de l'opération. » « Échec de l'écriture du fichier de valeur de correction. Essayez à nouveau. »	L'ordinateur et l'imprimante sont-ils correctement connectés au spectromètre ? Vérifiez la connexion entre l'ordinateur et l'imprimante, puis cliquez de nouveau sur Create Correction Value (Créer une valeur de correction).
		Le disque dur de l'ordinateur dispose-t-il de suffisamment d'espace libre ? Assurez-vous que le disque dur de l'ordinateur dispose de suffisamment d'espace disponible, puis cliquez de nouveau sur Create Correction Value (Créer une valeur de correction).

Configuration/Entretien

Gray Adjustment (Réglage des gris)

Vous pouvez régler chaque valeur pour Color Balance (Équilibre des couleurs), Density (Densité), et Gradation (Gradation) pour corriger la tonalité des tirages.

Les valeurs de réglage peuvent être enregistrées pour chaque Standard ou High Image Quality (Qualité élevée de l'image) des Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image).

Imprimez un motif d'ajustement, puis sélectionnez les valeurs optimales à partir du motif d'ajustement.

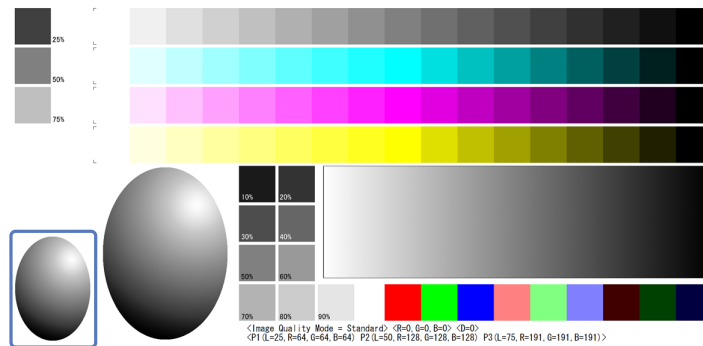
Onglet	Explication
<p>Color Balance (Équilibre des couleurs)</p>	<p>Modifie l'intensité pour Cyan (C), Magenta (M), et Jaune (J) afin d'ajuster l'équilibre des couleurs.</p> 
<p>Density (Densité)</p>	<p>Ajuste la densité (Sombre/Clair).</p> 
<p>Gradation (Gradation)</p>	<p>Ajuste la gradation générale (la différence entre les lumières et l'ombre) de l'image.</p> 

Configuration/Entretien

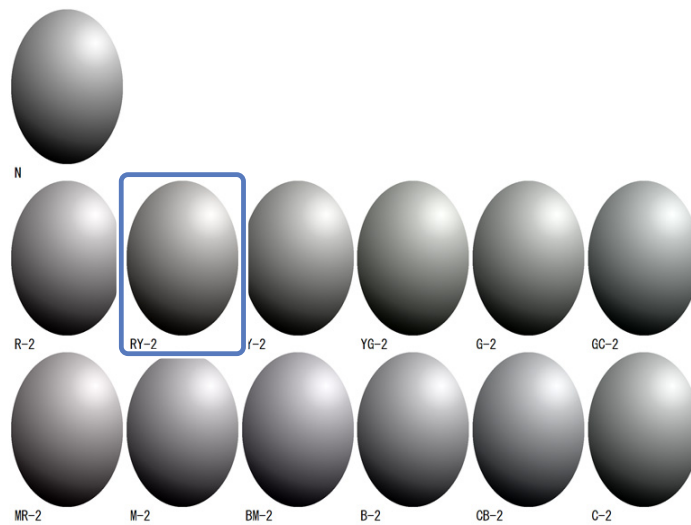
Remarque :

- ❑ Vous pouvez effectuer un **Gray Adjustment (Réglage des gris)** pour chaque Paper Surface Type (Type de surface du papier).
- ❑ Lorsque Paper Surface Type (Type de surface du papier) est Mat, vous pouvez uniquement choisir **Standard** dans Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image).
- ❑ Cliquez sur **Date of Adjustment (Date du réglage)** pour afficher l'heure à laquelle il a été réglé pour la dernière fois. Vous pouvez vérifier les paramètres modifiés pour chaque Paper Surface Type (Type de surface du papier) et Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image).
- ❑ Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, consultez les informations relatives au papier en rouleau arrière.
- ❑ Après avoir effectué un Color Calibration (Étalonnage des couleurs), vous devez procéder au paramétrage des Gray Adjustment (Réglage des gris) à nouveau.
- ❑ Si vous utilisez plusieurs imprimantes et que vous voulez faire correspondre l'équilibre des couleurs entre les imprimantes, imprimez un motif de test pour votre imprimante principale et un motif d'ajustement pour l'imprimante que vous souhaitez faire correspondre à l'imprimante principale. Réglez la deuxième imprimante en utilisant le réglage du motif d'ajustement qui est le plus proche de l'imprimante principale.

Vérifiez le motif pour l'imprimante principale

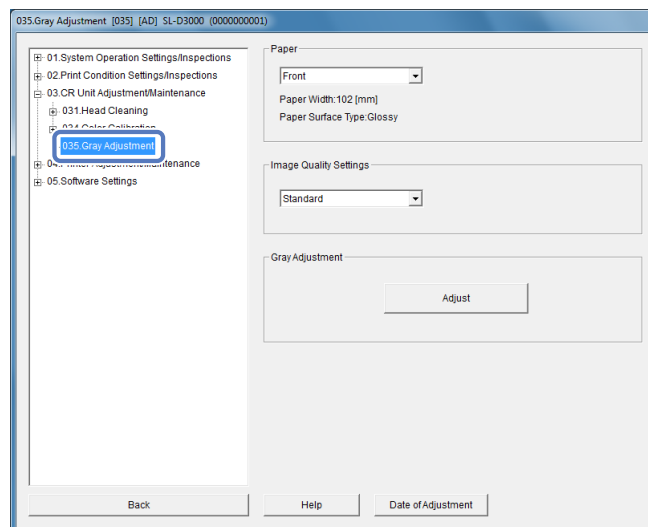


Motif d'ajustement pour l'imprimante à adapter à l'imprimante principale (Sélectionnez la tonalité des couleurs la plus proche de l'imprimante principale)



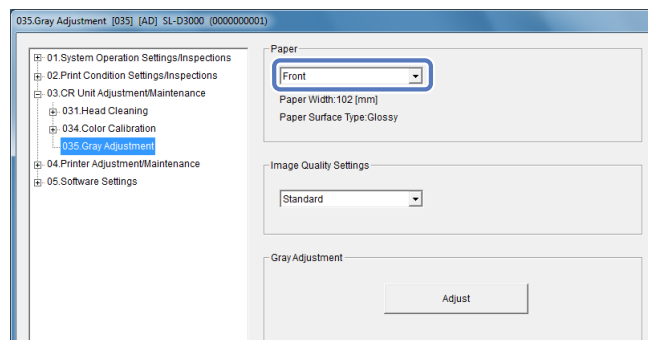
Configuration/Entretien

Cliquez sur **Gray Adjustment (Réglage des gris)** (035) dans CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03) pour afficher les paramètres.

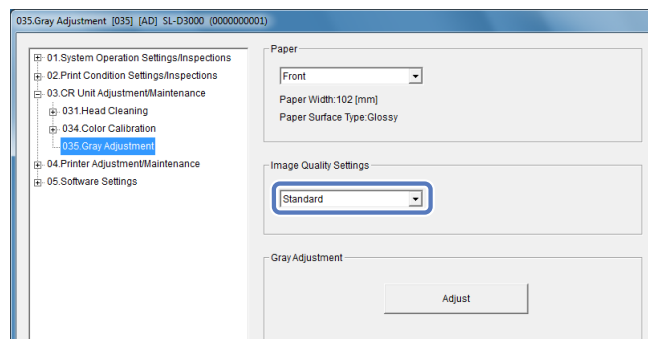


Color Balance (Équilibre des couleurs)

- 1 Dans Paper (Papier), sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour imprimer le motif d'ajustement.



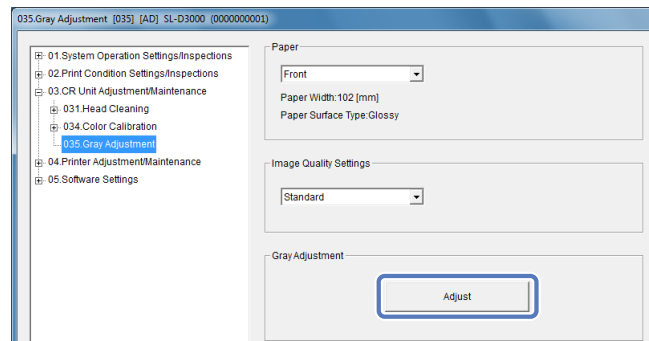
- 2 Dans Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image), sélectionnez la méthode de réglage de la qualité de l'image.



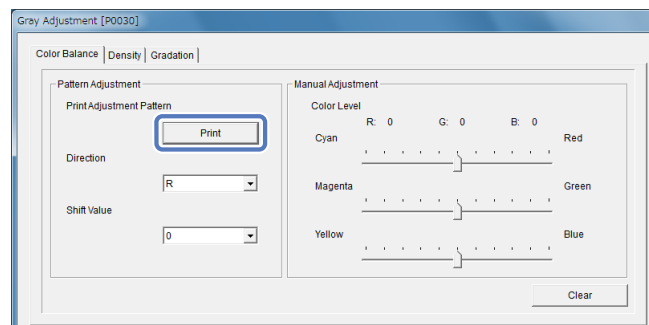
Configuration/Entretien

3 Cliquez sur **Adjust (Ajuster)**.

L'écran des réglages s'affiche.



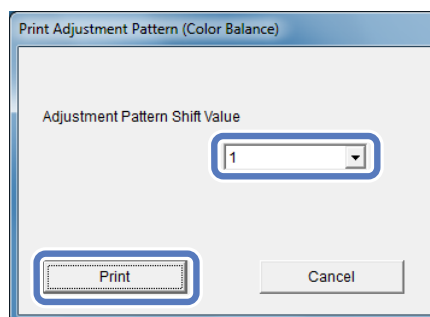
4 Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Print Adjustment Pattern (Motif d'ajustement de l'impression) sur l'onglet Color Balance (Équilibre des couleurs).



5 Sélectionnez **Adjustment Pattern Shift Value (Valeur du décalage du motif d'ajustement)**, puis cliquez sur **Print (Imprimer)**.

Sélectionnez la valeur la plus élevée pour imprimer le motif d'ajustement qui indique les grandes différences entre chaque valeur de réglage.

Pour effectuer des réglages fins, sélectionnez une valeur inférieure.



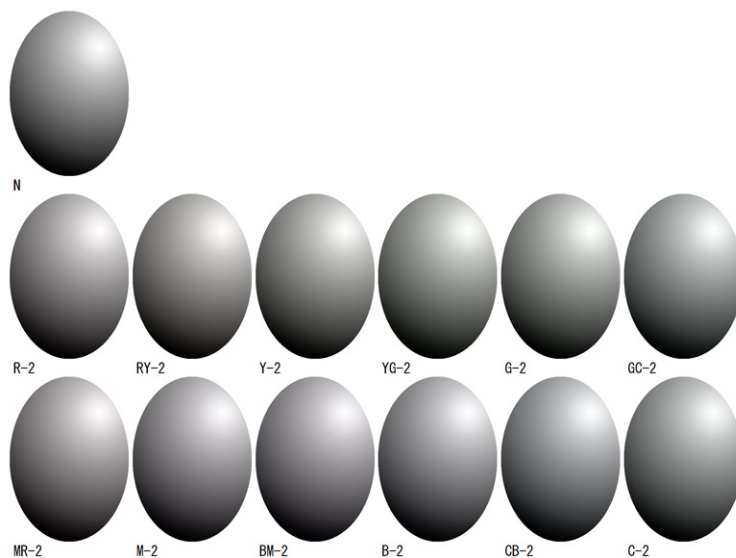
Motif d'ajustement de l'impression.

Configuration/Entretien

6

Sélectionnez le meilleur motif pour le motif d'ajustement, et vérifiez les valeurs de réglage.

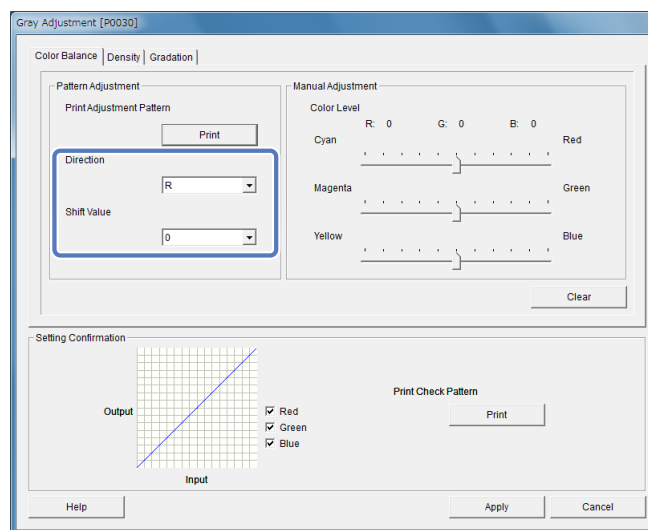
La valeur de réglage est imprimée en lettres et en chiffres en bas à gauche de chaque motif. (Exemple : RY-2)
La lettre indique le sens de la couleur d'ajustement. "N" signifie aucune correction.
Le nombre indique la quantité de modifications.



7

Choisissez le **Direction (Sens)** et la **Shift Value (Valeur du décalage)**.

Spécifiez la valeur de réglage sélectionnée dans le motif d'ajustement.



Lorsqu'un paramètre est modifié, les paramètres sont reflétés dans la barre glissante sur la droite de l'écran et sur le graphique (courbe de tonalité) au bas de l'écran.

Configuration/Entretien

Remarque :

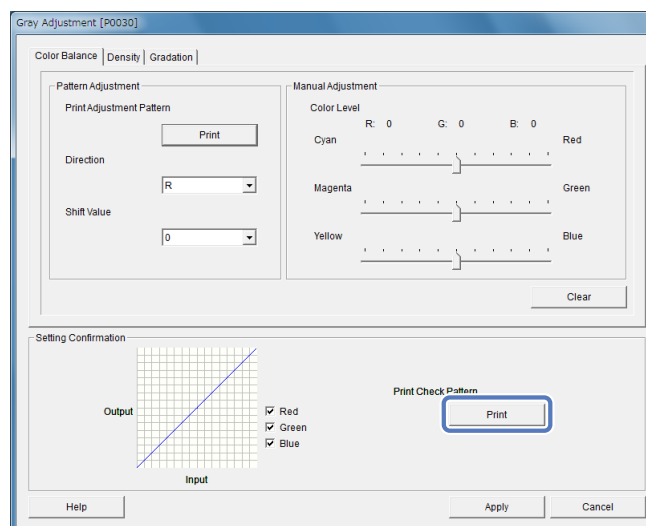
- ❑ La courbe de tonalité indique l'intensité de sortie pour chaque couleur d'entrée (R (Red) : Rouge, G (Green) : Vert, B (Blue) : Bleu). Lorsqu'elle est dans un état non corrigé (une ligne droite du haut à droite en bas à gauche), l'image est foncée (les couleurs deviennent plus profondes) en cas de déplacement vers le bas, l'image est éclaircie (les couleurs deviennent plus pâles) en cas de déplacement vers le haut.
- ❑ Vous pouvez régler manuellement la couleur en utilisant **Manual Adjustment (Ajustement manuel)** sur la droite de l'écran. Si vous effectuez des ajustements manuels, la valeur de **Pattern Adjustment (Ajustement du motif)** devient indisponible.
- ❑ Lorsque vous cliquez sur **Clear (Effacer)**, les valeurs d'ajustement de l'**Color Balance (Équilibre des couleurs)** sont remises à leurs valeurs par défaut. Les valeurs de **Density (Densité)** et de **Gradation (Gradation)** sont conservées.

8

Cliquez sur **Print (Imprimer)** depuis **Print Check Pattern (Impression d'un motif test)**.

Imprime le motif de test.

Vérifiez que l'équilibre des couleurs est comme prévu.



9

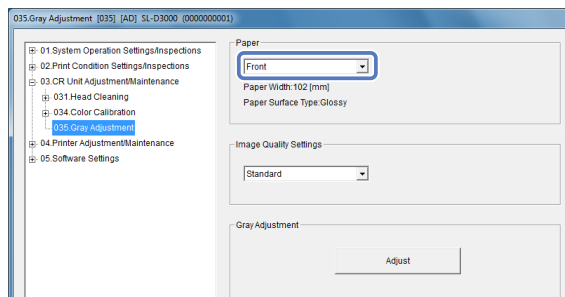
Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Les réglages sont appliqués et l'écran se ferme.

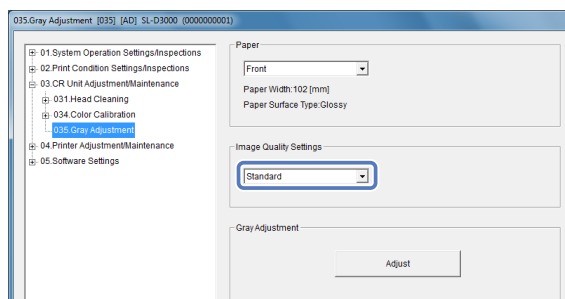
Configuration/Entretien

Correction de la Density (Densité)

- 1 Dans Paper (Papier), sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour imprimer le motif d'ajustement.

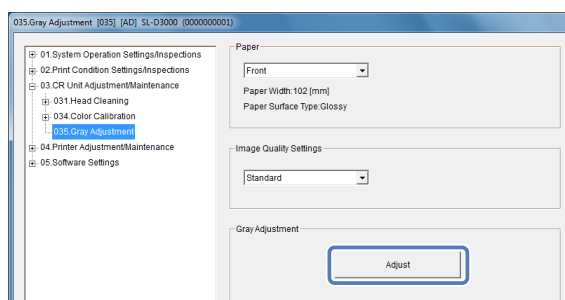


- 2 Dans Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image), sélectionnez la méthode de réglage de la qualité de l'image.



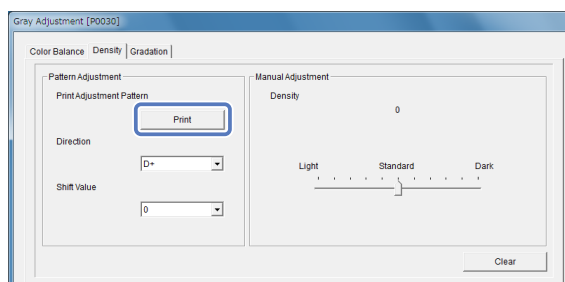
- 3 Cliquez sur **Adjust (Ajuster)**.

L'écran des réglages s'affiche.



- 4 Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Print Adjustment Pattern (Motif d'ajustement de l'impression) sur l'onglet Density (Densité).

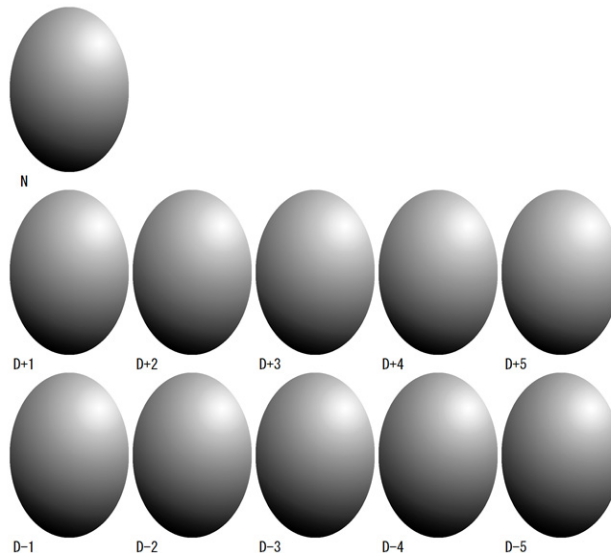
Le motif d'ajustement est imprimé.



Configuration/Entretien

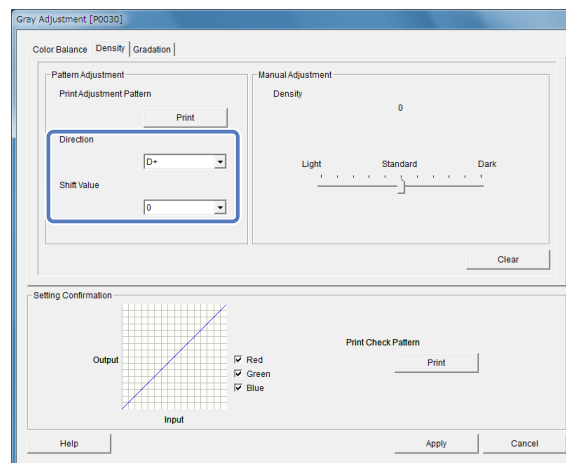
5 Sélectionnez le meilleur motif pour le motif d'ajustement, et vérifiez les valeurs de réglage.

La valeur de réglage est imprimée en lettres et en chiffres en bas à gauche de chaque motif. (Exemple : D-2) "N" signifie aucune correction. Le nombre indique la quantité modifiée.



6 Choisissez le **Direction (Sens)** et la **Shift Value (Valeur du décalage)**.

Spécifiez la valeur de réglage sélectionnée dans le motif d'ajustement. Sélectionnez la lumière et l'ombre (D+ et D-) en utilisant **Direction (Sens)**, et réglez une valeur numérique en utilisant **Shift Value (Valeur du décalage)**.



Lorsqu'un paramètre est modifié, les paramètres sont reflétés dans la barre glissante sur la droite de l'écran et sur le graphique (courbe de tonalité) au bas de l'écran.

Configuration/Entretien

Remarque :

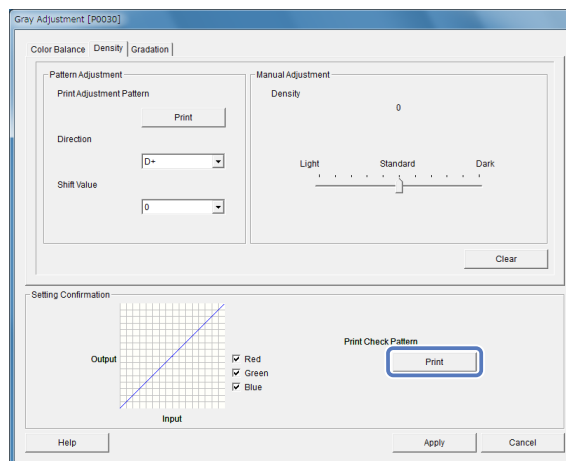
- ❑ La courbe de tonalité indique l'intensité de sortie pour chaque couleur d'entrée (R (Red) : Rouge, G (Green) : Vert, B (Blue) : Bleu). Lorsqu'elle est dans un état non corrigé (une ligne droite du haut à droite en bas à gauche), l'image est foncée (les couleurs deviennent plus profondes) en cas de déplacement vers le bas, l'image est éclaircie (les couleurs deviennent plus pâles) en cas de déplacement vers le haut.
- ❑ Vous pouvez régler manuellement la densité en utilisant **Manual Adjustment (Ajustement manuel)** sur la droite de l'écran. Si vous effectuez des ajustements manuels, la valeur d'**Pattern Adjustment (Ajustement du motif)** devient indisponible.
- ❑ Lorsque vous cliquez sur **Clear (Effacer)**, les valeurs d'ajustement de la **Density (Densité)** sont remises à leurs valeurs par défaut. Les valeurs d'**Color Balance (Équilibre des couleurs)** et de **Gradation (Gradation)** sont conservées.

7

Cliquez sur **Print (Imprimer)** depuis Print Check Pattern (Impression d'un motif test).

Imprime le motif de test.

Vérifiez que l'équilibre des couleurs est comme prévu.



8

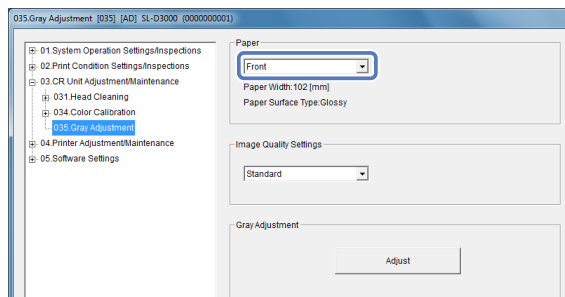
Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Les réglages sont appliqués et l'écran se ferme.

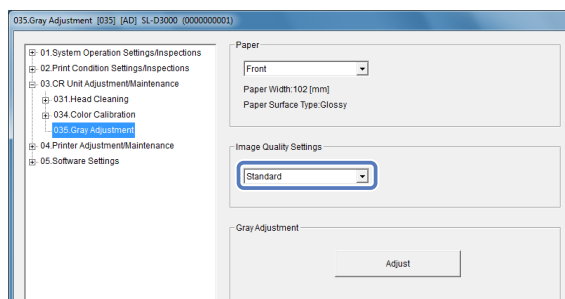
Configuration/Entretien

Correction de la Gradation (Gradation)

- 1 Dans **Paper (Papier)**, sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour imprimer le motif d'ajustement.

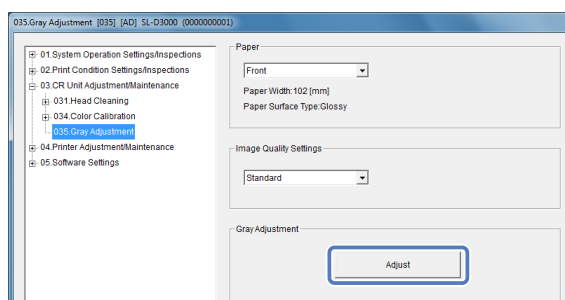


- 2 Dans **Image Quality Settings (Paramètres qualité de l'image)**, sélectionnez la méthode de réglage de la qualité de l'image.

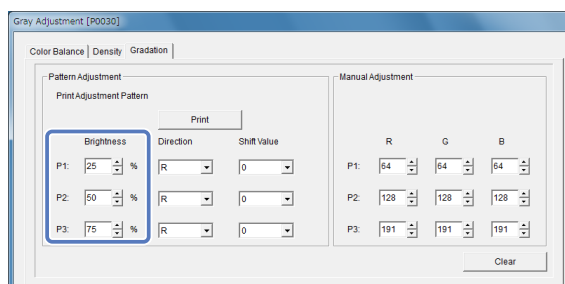


- 3 Cliquez sur **Adjust (Ajuster)**.

L'écran des réglages s'affiche.

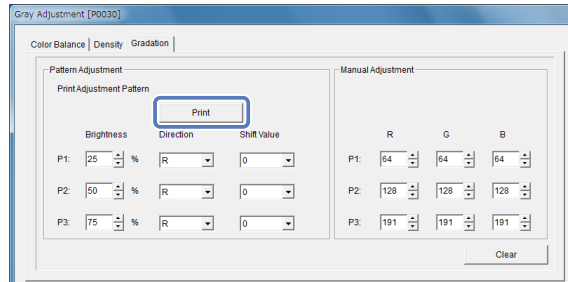


- 4 Dans l'onglet **Gradation (Gradation)**, spécifiez les points de luminosité comme nécessaire (P1 : Ombre, P2 : Demi-ton, P3 : Haute lumière).



Configuration/Entretien

- 5 Cliquez sur **Print (Imprimer)** dans Print Adjustment Pattern (Motif d'ajustement de l'impression).
Affiche l'écran définissant la quantité de modification dans le Motif d'ajustement de l'impression.

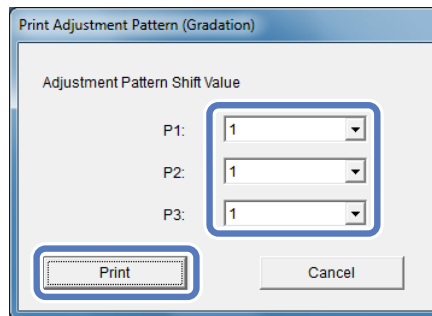


- 6 Sélectionnez **Adjustment Pattern Shift Value (Valeur du décalage du motif d'ajustement)**, puis cliquez sur **Print (Imprimer)**.

Sélectionnez la valeur la plus élevée pour imprimer le motif d'ajustement qui indique les grandes différences entre chaque valeur de réglage.

Pour effectuer des réglages fins, sélectionnez une valeur inférieure.

Sélectionnez la quantité de modification pour P1 (Ombre), P2 (Demi-ton), et P3 (Haute lumière) en fonction du point de luminosité.



Le motif d'ajustement est imprimé.

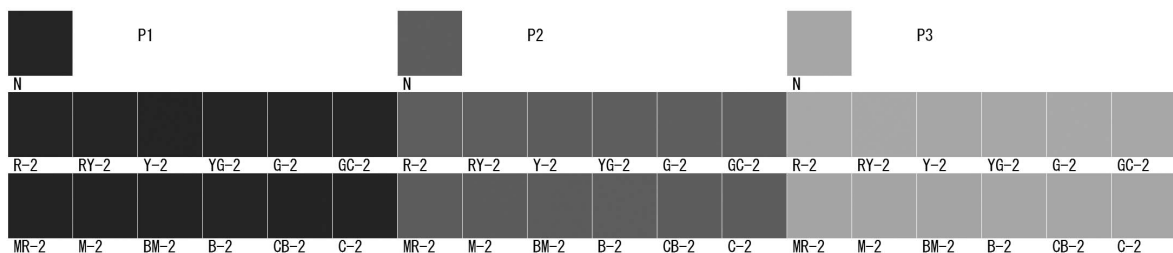
- 7 Sélectionnez le meilleur motif pour le motif d'ajustement, et vérifiez les valeurs de réglage.

La valeur de réglage est imprimée en lettres et en chiffres en bas à gauche de chaque motif. (Exemple : R-2)

La lettre indique le sens de la couleur d'ajustement. "N" signifie aucune correction.

Le nombre indique la quantité modifiée.

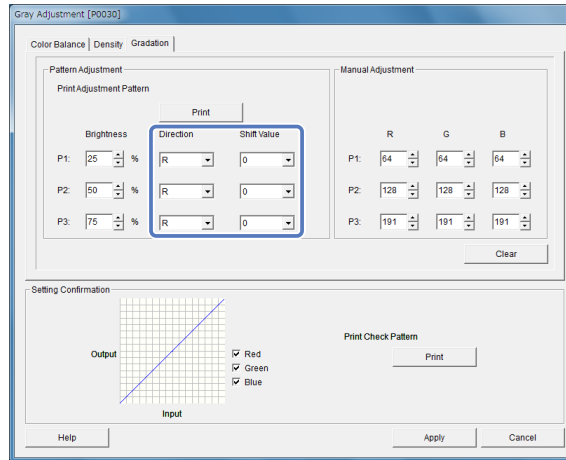
Vérifiez P1 (Ombre), P2 (Demi-ton), et P3 (Haute lumière) en fonction du point de luminosité.



Configuration/Entretien

8 Choisissez le **Direction (Sens)** et la **Shift Value (Valeur du décalage)**.

Spécifiez la valeur de réglage sélectionnée dans le motif d'ajustement.



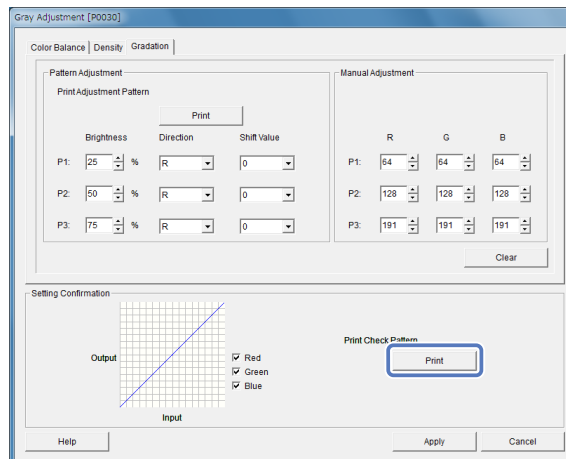
Lorsqu'un paramètre est modifié, les paramètres sont reflétés dans les valeurs d'Manual Adjustment (Ajustement manuel) sur la droite de l'écran et sur le graphique (courbe de tonalité) au bas de l'écran.

Remarque :

- ❑ La courbe de tonalité indique l'intensité de sortie pour chaque couleur d'entrée (R (Red) : Rouge, G (Green) : Vert, B (Blue) : Bleu). Lorsqu'elle est dans un état non corrigé (une ligne droite du haut à droite en bas à gauche), l'image est foncée (les couleurs deviennent plus profondes) en cas de déplacement vers le bas, l'image est éclaircie (les couleurs deviennent plus pâles) en cas de déplacement vers le haut.
- ❑ Vous pouvez régler manuellement la gradation en utilisant **Manual Adjustment (Ajustement manuel)** sur la droite de l'écran. Si vous effectuez des ajustements manuels, la valeur d'Pattern Adjustment (Ajustement du motif) devient indisponible.
- ❑ Lorsque vous cliquez sur **Clear (Effacer)**, les valeurs d'ajustement de la Gradation (Gradation) sont remises à leurs valeurs par défaut. Les valeurs d'Color Balance (Équilibre des couleurs) et de Density (Densité) sont conservées.

9 Cliquez sur **Print (Imprimer)** depuis Print Check Pattern (Impression d'un motif test).

Imprime le motif de test.
Vérifiez que l'équilibre des couleurs est comme prévu.



Configuration/Entretien

10 Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Les réglages sont appliqués et l'écran se ferme.

Problèmes avec le réglage des gris

Symptôme	Messages d'erreur	Solution
La qualité d'impression du motif d'ajustement est faible.	-	La tête d'impression est-elle obturée ? Imprimez de nouveau un motif d'ajustement après avoir nettoyé la tête d'impression.
Une erreur s'est produite lors de l'application des paramètres.	« Essayez à nouveau après avoir fermé l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien). » « Échec de l'opération. »	L'ordinateur et l'imprimante sont-ils correctement connectés au spectromètre ? Vérifiez la connexion entre l'ordinateur et l'imprimante, puis cliquez de nouveau sur Apply (Appliquer).
		Le disque dur de l'ordinateur dispose-t-il de suffisamment d'espace libre ? Assurez-vous que le disque dur de l'ordinateur dispose de suffisamment d'espace disponible, puis cliquez de nouveau sur Apply (Appliquer).
Des réglages erronés ont été appliqués. Je souhaite de nouveau procéder aux réglages.	-	Initialisez, puis procédez de nouveau aux réglages. Appuyez sur Clear (Effacer) pour l'équilibre des couleurs, le réglage de la densité et la correction de la graduation pour initialiser les réglages, puis effectuez de nouveau les réglages.
Les valeurs de réglage ont été réinitialisées.	-	Les valeurs de réglage ont-elles été réinitialisées après exécution de l'étalonnage des couleurs ? Réglez de nouveau les gris.

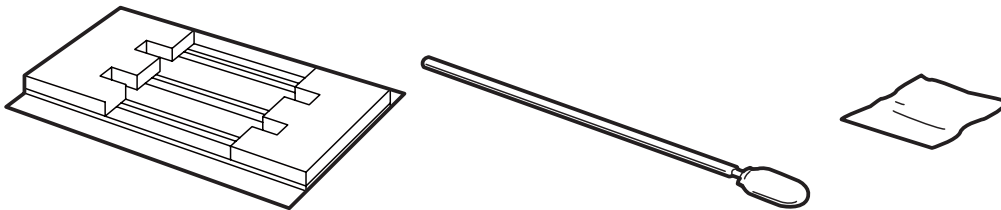
Configuration/Entretien

Entretien des têtes d'impression

Pour éviter la dégradation des têtes d'impression ou restaurer la qualité d'impression, nettoyez l'unité de tête d'impression et les essuyeurs de la tête d'impression. Procédez au nettoyage dans les cas suivants :

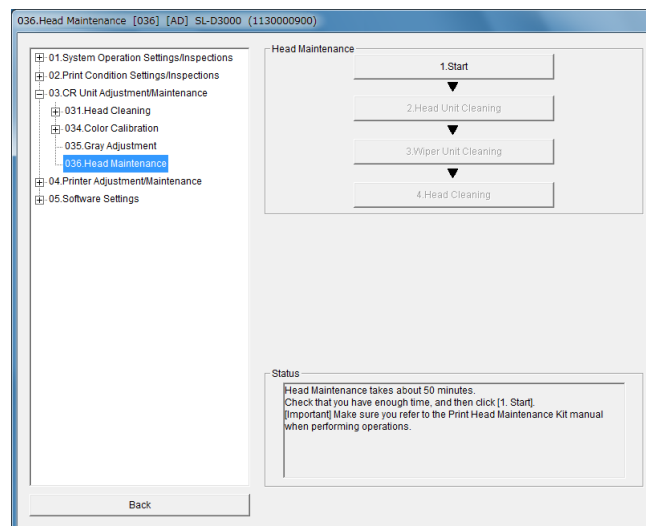
- ❑ Des traînées ou des traces causées par des gouttes d'encre apparaissent sur les impressions
- ❑ Vous voulez éviter que des traînées ou des traces causées par des gouttes d'encre n'apparaissent sur les impressions

Pour effectuer ce type de nettoyage, vous avez besoin du Kit d'entretien des têtes d'impression facultatif (C12C890991).



Cliquez sur Head Maintenance (Entretien des têtes) (036) dans le menu CR Unit Adjustment/Maintenance (Réglage de l'unité CR/Maintenance) (03).

Pour en savoir plus sur l'entretien des têtes, reportez-vous au Guide utilisateur fourni avec le Kit d'entretien des têtes d'impression.



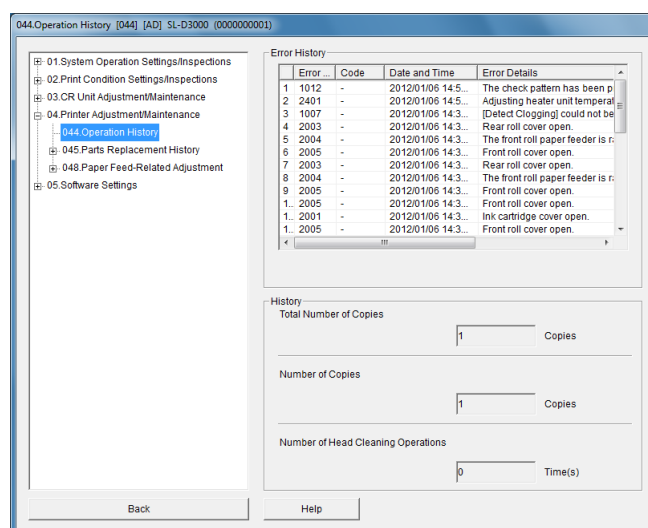
Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante)

Sous Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04) sur l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez vérifier l'Operation History (Historique des fonctionnements) (044) et l'Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045).

Operation History (Historique des fonctionnements)

Cliquez sur **Operation History (Historique des fonctionnements)** (044) dans Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04) pour afficher l'écran.

Vous pouvez vérifier les erreurs qui ont eu lieu, le nombre de tirages, et le nombre d'opérations de nettoyage de tête dans l'imprimante.



Élément		Explication
Error History (Historique des erreurs)		Affiche jusqu'à 100 erreurs qui sont survenues au niveau de l'imprimante et les informations. L'ID de l'erreur indique le numéro de l'erreur. L'historique des erreurs peut être effacé par le personnel de service car il est utilisé pour obtenir des informations de gestion lors de l'entretien.
History (Historique)	Total Number of Copies (Nombre total de copies)	Affiche le nombre total de copies.
	Number of Copies (Nombre de copies)	Affiche le nombre de copies. Ce numéro peut être effacé par le personnel de service car il est utilisé pour obtenir des informations de gestion lors de l'entretien.
	Number of Head Cleaning Operations (Nombre d'opérations de nettoyage de la tête)	Affiche le nombre d'opérations de nettoyage de la tête. Ce numéro peut être effacé par le personnel de service car il est utilisé pour obtenir des informations de gestion lors de l'entretien.
Back (Retour)		Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).

Configuration/Entretien

Élément	Explication
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).

Configuration/Entretien

Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce)

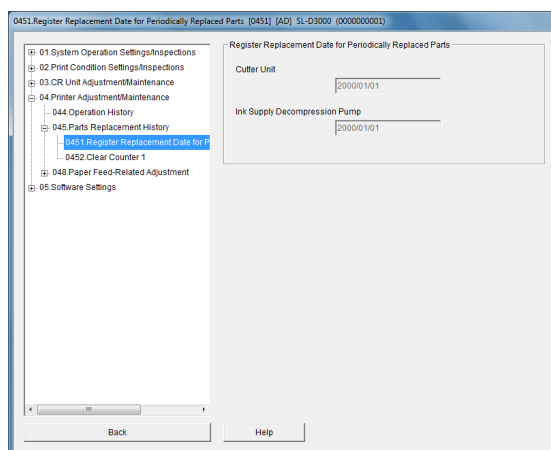
Sous Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045), vous pouvez confirmer le jour de remplacement des pièces à remplacer périodiquement dans Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement) (0451), et contrôlez la durée de vie restante de chaque pièce avec le Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro) (0452).

Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement)

A partir du menu Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04), cliquez sur **Register Replacement Date for Periodically Replaced Parts (Enregistrer la date de remplacement pour les pièces remplacées périodiquement)** (0451) depuis Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045) pour afficher l'écran.

Vous pouvez vérifier la date à laquelle les parties qui nécessitent un remplacement périodique ont été remplacés.

Le personnel de service peut régler la date.



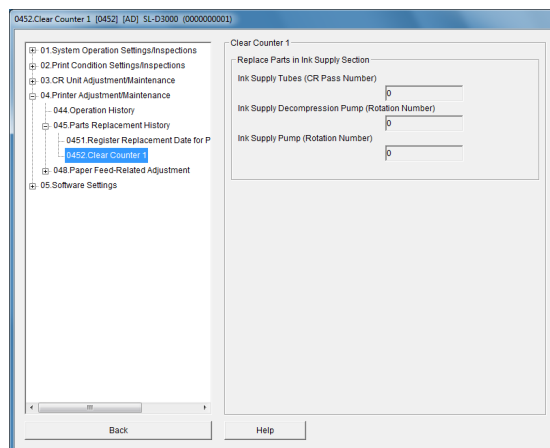
Configuration/Entretien

Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro)

+A partir du menu Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04), cliquez sur **Clear Counter 1 (Remettre le compteur 1 à zéro)** (0452) depuis Parts Replacement History (Historique des remplacements de pièce) (045) pour afficher l'écran.

Vous pouvez vérifier les compteurs pour chaque pièce.

Ce numéro peut être effacé par le personnel de service car il est utilisé pour obtenir des informations de gestion lors de l'entretien.



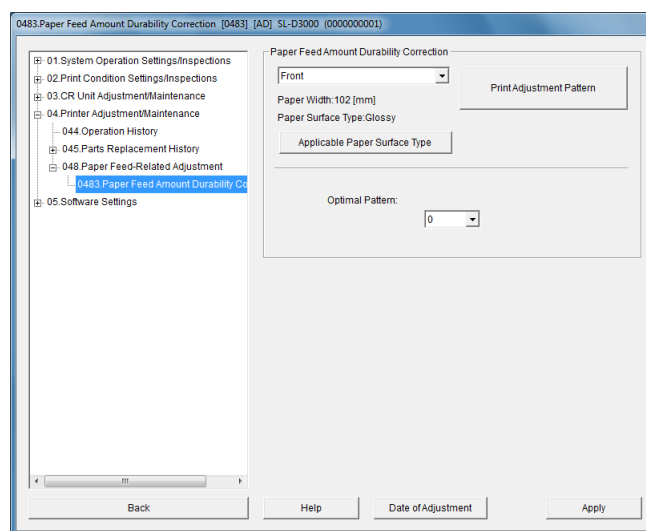
Configuration/Entretien

Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier)

Paper Feed Amount Durability Correction (Correction de la durabilité en quantité d'alimentation papier)

A partir du menu Printer Adjustment/Maintenance (Réglage/Maintenance de l'imprimante) (04), cliquez sur **Paper Feed Amount Durability Correction (Correction de la durabilité en quantité d'alimentation papier)** (0483) depuis Paper Feed-Related Adjustment (Réglage de l'alimentation papier) (048) pour afficher l'écran.

La quantité d'alimentation en papier peut varier en fonction des variations environnementales et des changements liés au temps. Si la qualité d'impression se détériore, la correction de la qualité d'alimentation en papier peut améliorer la qualité d'impression.

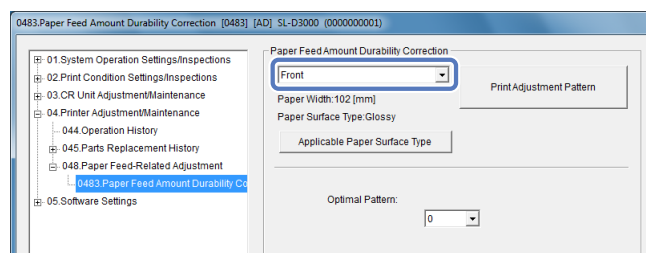


Conseil :

- ❑ Corrigez chaque largeur de papier et chaque type de surface de papier.
- ❑ Brillant et Glacé n'ont pas besoin d'être ajustés individuellement, mais le papier Mat nécessite un ajustement séparé.
- ❑ Vous n'avez pas besoin d'ajuster le papier avec une largeur de 8 pouces et le papier au format A4 séparément. Ils sont considérés comme ayant la même largeur.
- ❑ Cliquez sur **Applicable Paper Surface Type (Type de surface de papier applicable)** pour vérifier si la valeur pour le type de surface de papier utilisé pour le réglage peut être utilisée pour d'autres types de surface de papier.
- ❑ Cliquez sur **Date of Adjustment (Date du réglage)** pour afficher l'heure à laquelle il a été réglé pour la dernière fois. Vous pouvez vérifier les réglages modifiés pour chaque type de surface du papier.

1

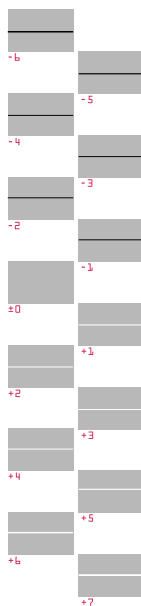
Dans Paper (Papier), sélectionnez le chargeur de papier en rouleau que vous souhaitez utiliser pour l'impression.



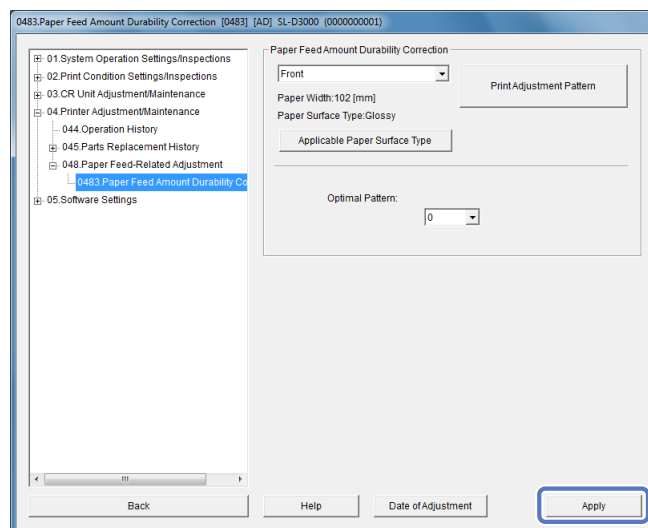
Configuration/Entretien

2 Cliquez sur **Print Adjustment Pattern (Motif d'ajustement de l'impression)**.

Le motif d'ajustement est imprimé.

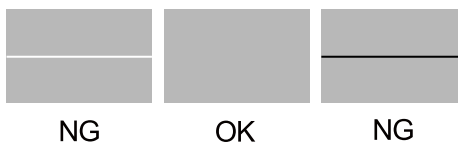


3 Sélectionnez le nombre optimal entre les motifs d'ajustement, puis cliquez sur **Apply (Appliquer)**.



Conseil :

☐ Consultez ce qui suit et sélectionnez le modèle d'impression qui n'a pas de lignes noires ou blanches.



☐ S'il n'y a pas de motifs "OK" dans les motifs d'ajustement imprimés, entrez le numéro qui est le plus proche de "OK", puis imprimez les motifs d'ajustement à nouveau.

Configuration/Entretien

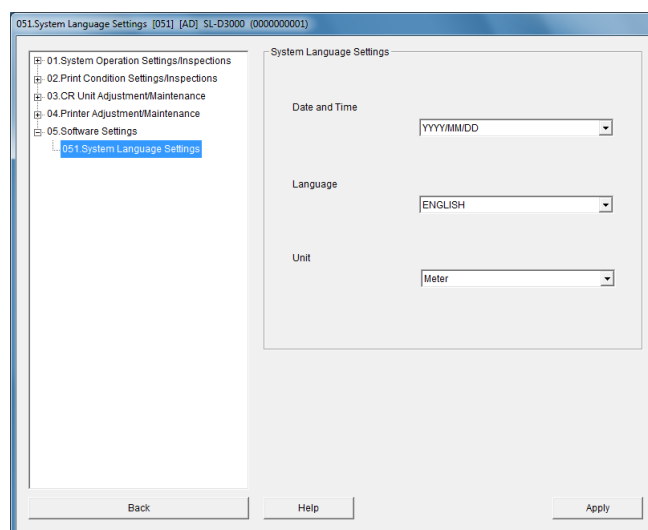
Software Settings (Configuration du logiciel)

Sous Software Settings (Configuration du logiciel) (05) dans l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien), vous pouvez la date, la langue et les unités de la System Language Settings (Configuration de la langue du système) (051).

System Language Settings (Configuration de la langue du système)

Cliquez sur **System Language Settings (Configuration de la langue du système)** (051) depuis Software Settings (Configuration du logiciel) (05) pour afficher l'écran. Réglez la date, la langue, et les unités qui sont affichées sur l'écran.

Après avoir modifié les paramètres, cliquez sur **Apply (Appliquer)** pour redémarrer SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance) et appliquer les paramètres de langue.

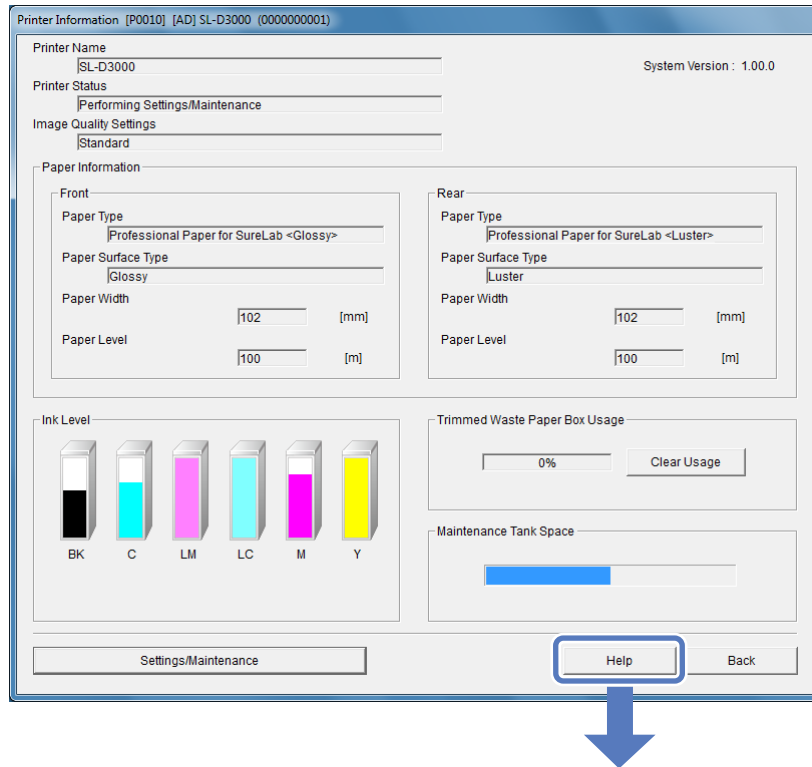


Élément	Explication
Date and Time (Date et heure)	Vous pouvez utiliser l'un des paramètres suivants pour définir la manière dont la date est affichée. Réglages: AAAA/MM/JJ, MM/JJ/AAAA, JJ/MM/AAAA (A : année, M : mois, J : jour)
Language (Langue)	Sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser à partir de la liste des langues.
Unit (Unité)	Vous pouvez utiliser l'un des paramètres suivants pour définir la manière dont les unités sont affichées. Réglages : Meter (Mètre) (m, mm), Feet (Pieds) (pieds, pouces)
Back (Retour)	Cliquez ici pour fermer l'écran Settings/Maintenance (Configuration/Entretien).
Help (Aide)	Cliquez ici pour afficher l'Help (Aide).
Apply (Appliquer)	Cliquez ici pour appliquer tous les réglages modifiés. Un message s'affiche vous demandant de redémarrer l'utilitaire.

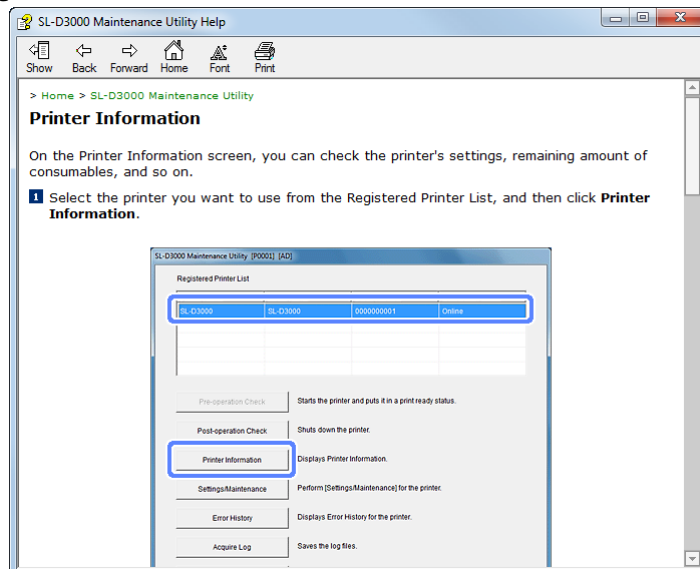
Configuration/Entretien

Help (Aide)

Cliquez sur **Help (Aide)** sur n'importe quel écran pour afficher l'Help (Aide).



Exemple d'un écran Aide

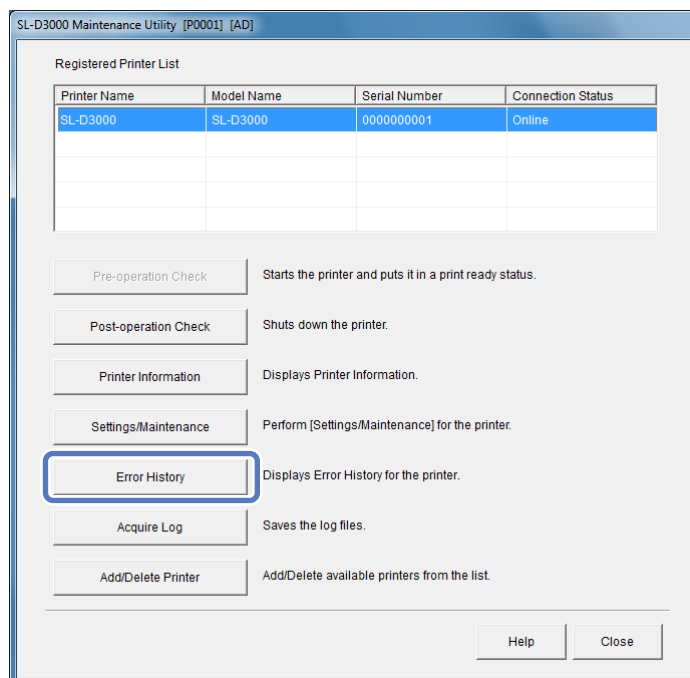


Error History (Historique des erreurs)

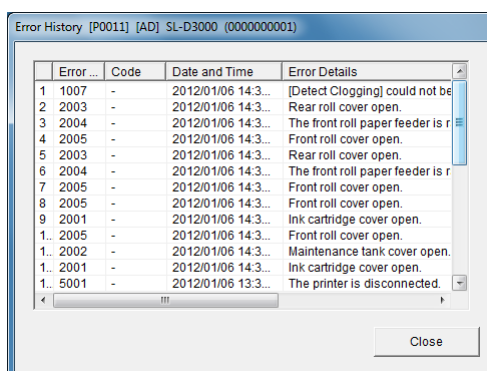
Error History (Historique des erreurs)

Sur l'écran Error History (Historique des erreurs), vous pouvez vérifier les erreurs qui ont survécu dans l'imprimante.

- 1 Cliquez sur **Error History (Historique des erreurs)**.



- 2 Vérifiez l'écran **Error History (Historique des erreurs)**.



Jusqu'à 100 erreurs qui ont survécues dans l'imprimante sont affichées, ainsi que des informations.

L'ID de l'erreur indique le numéro de l'erreur.

Ce numéro peut être effacé par le personnel de service car il est utilisé pour obtenir des informations de gestion lors de l'entretien.

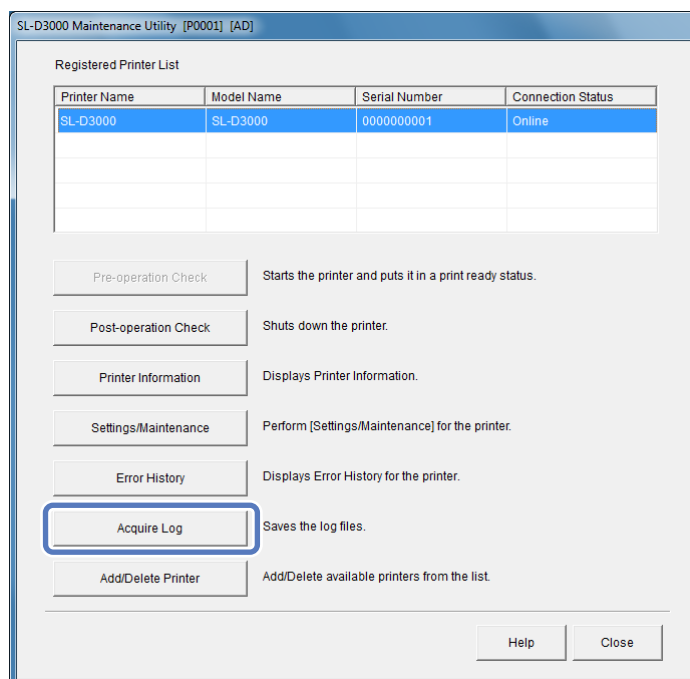
Acquire Log (Journal des acquisitions)

Acquire Log (Journal des acquisitions)

Vous pouvez enregistrer les fichiers journaux jusqu'à 14 jours inclus. Ces fichiers contiennent des informations sur le fonctionnement de l'imprimante et du système.

1 Cliquez sur **Acquire Log (Journal des acquisitions)**.

La boîte de dialogue Enregistrer sous s'affiche.



2 Vérifiez le nom du fichier, puis cliquez sur **Save (Enregistrer)**.

Changez le nom du fichier si nécessaire.

Remarque :

Il peut se passer un certain temps pour enregistrer le fichier. N'utilisez pas l'imprimante ni le système jusqu'à ce qu'un message s'affiche pour vous informer que la sauvegarde est terminée.

Conseil :

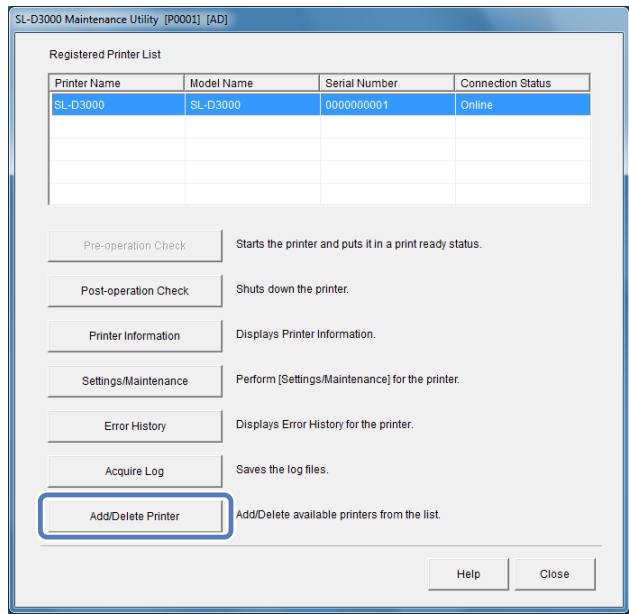
- L'extension du fichier est ".zip". Le nom par défaut est "SLD3000_xxx_LOG.zip" (où xxx est le numéro de série de l'imprimante).
- Vous ne pouvez pas acquérir les journaux lorsque l'imprimante est utilisée. Si les journaux ne peuvent pas être acquis, essayez de nouveau lorsque l'imprimante n'est plus utilisée.
- Cette fonction n'est pas disponible dans les situations suivantes.
 - Lorsque le câble vers l'imprimante est déconnecté
 - Lorsque le Interrupteur d'alimentation de l'imprimante est éteint

Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)


Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)

1 Cliquez sur **Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)**.

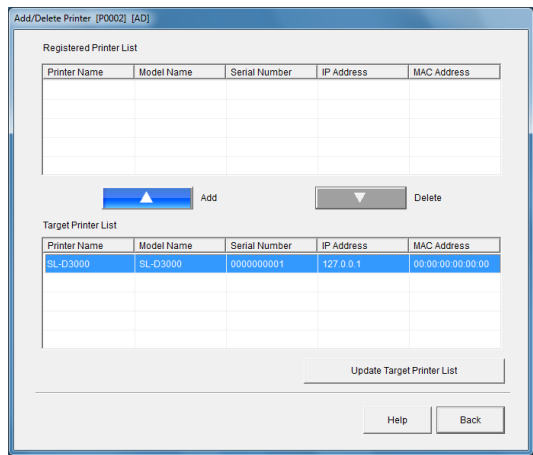
Les écrans Registered Printer List (Liste des imprimantes enregistrées) et Target Printer List (Liste des imprimantes cibles) s'affichent.



2 Ajouter ou supprimer une imprimante.

Lors de l'ajout d'une imprimante, sélectionnez l'imprimante à partir de la Target Printer List (Liste des imprimantes cibles), puis cliquez sur .

Lors de la suppression d'une imprimante, sélectionnez l'imprimante à partir de la Registered Printer List (Liste des imprimantes enregistrées), puis cliquez sur .



Add/Delete Printer (Ajouter/Supprimer une imprimante)

Conseil :

*Dans la Target Printer List (Liste des imprimantes cibles), les imprimantes qui sont disponibles pour la connexion sont automatiquement détectées. Si l'imprimante cible n'est pas affichée, vérifiez l'état de connexion de l'imprimante, puis cliquez sur **Update Target Printer List (Mise à jour de la liste des imprimantes cibles)** pour détecter l'imprimante.*

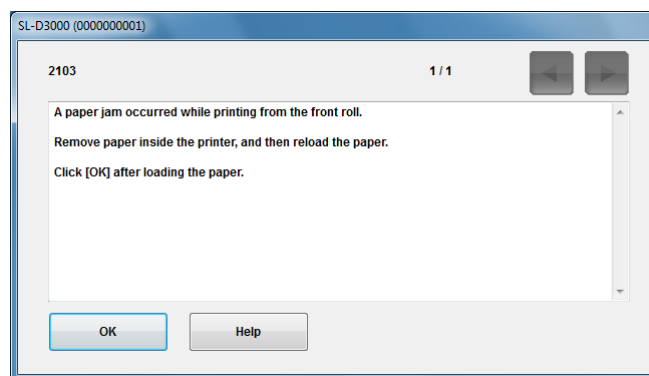
*Si une imprimante qui a été détectée au cours de la précédente mise à jour n'est pas détectée lorsque vous cliquez sur **Update Target Printer List (Mise à jour de la liste des imprimantes cibles)**, l'imprimante a peut-être été supprimée de la liste des imprimantes.*

Lorsqu'un message s'affiche

À propos des messages d'erreur

En cas d'erreur au niveau de l'imprimante, un message d'erreur s'affiche.

Le code erreur, le contenu de l'erreur et les solutions s'affichent à l'écran.

**Conseil :**

Consultez le "Guide de fonctionnement SL-D3000" pour plus d'informations sur les messages d'erreur et leurs résolutions.

🔗 "Guide de fonctionnement SL-D3000" - "Erreurs et Solutions"

Annexe

Chemin d'éjection du papier et formats de papier pris en charge

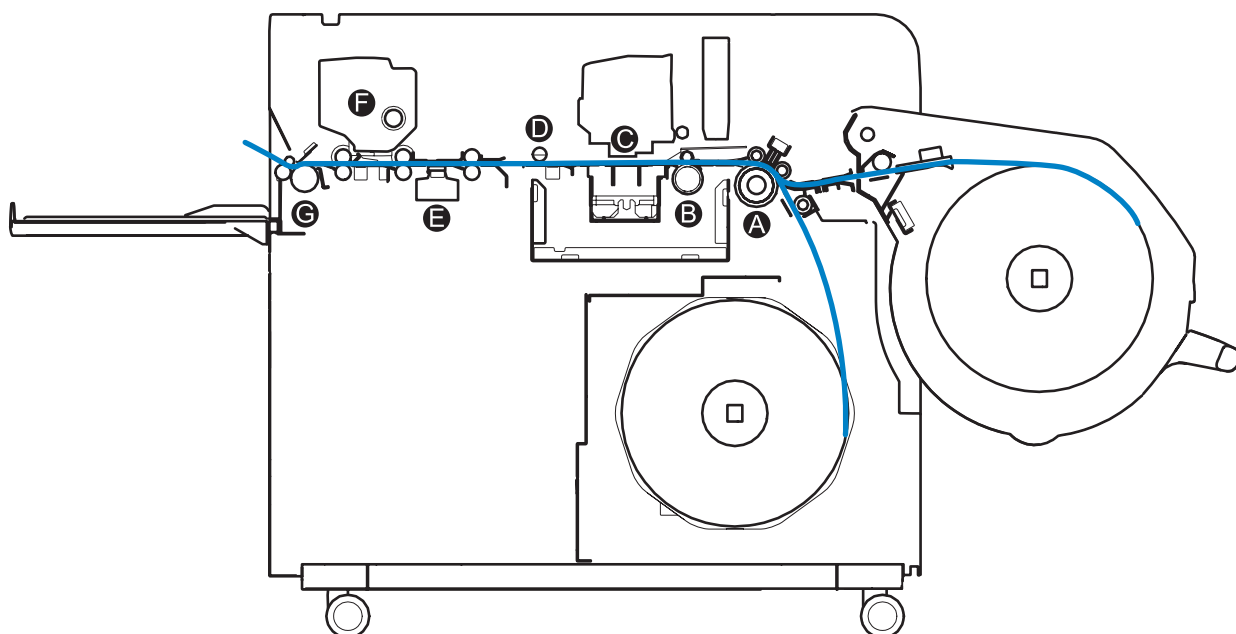
Dimensions d'impression		Chemin d'éjection du papier			
Nom du format	Format (Largeur x Longueur)	Trieuse	Bac supérieur	Bac latéral	Bac
3R	127 x 89mm	Oui	Non	Non	Oui
4 x 6	102 x 152mm	Oui	Non	Non	Oui
4R	152 x 102 mm	Oui	Non	Non	Oui
5R	127 x 178 mm	Oui	Non	Non	Oui
8R	203 x 254mm	Oui	Non	Non	Oui
10 X 8	254 x 203mm	Non	Non	Oui	Oui
8 x 12	203 x 305mm	Oui	Non	Non	Oui
12 x 8	305 x 203mm	Non	Non	Oui	Oui
10 R	254 x 305mm	Non	Non	Oui	Oui
12 x 10	305 x 254mm	Non	Non	Oui	Oui
12 x 18	305 x 457 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (102 x L)	102 x 89 à 305mm	Oui	Non	Non	Oui
	102 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (127 x L)	127 x 89 à 305mm	Oui	Non	Non	Oui
	127 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (152 x L)	152 x 89 à 305mm	Oui	Non	Non	Oui
	152 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (203 x L)	203 x 89 à 305mm	Oui	Non	Non	Oui
	203 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (210 x L)	210 x 89 à 305mm	Oui	Non	Non	Oui
	210 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui
Personnalisé (254 x L)	254 x 89 à 305mm	Non	Non	Oui	Oui
	254 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui

Annexe

Dimensions d'impression		Chemin d'éjection du papier			
Nom du format	Format (Largeur x Longueur)	Trieuse	Bac supérieur	Bac latéral	Bac
Personnalisé (305 x L)	305 x 89 à 305mm	Non	Non	Oui	Oui
	305 x 306 à 1 219 mm	Non	Oui	Non	Oui

Schéma du chemin d'alimentation papier

Ce schéma illustre le chemin d'alimentation papier à l'intérieur de l'imprimante.



- A** : Rouleau intermédiaire / **B** : Rouleau d'alimentation grand papier / **C** : Tête d'impression / **D** : Massicot /
E : unité d'impression arrière /
F : Unité chauffante / **G** : Redresseur de bande

Conseil :

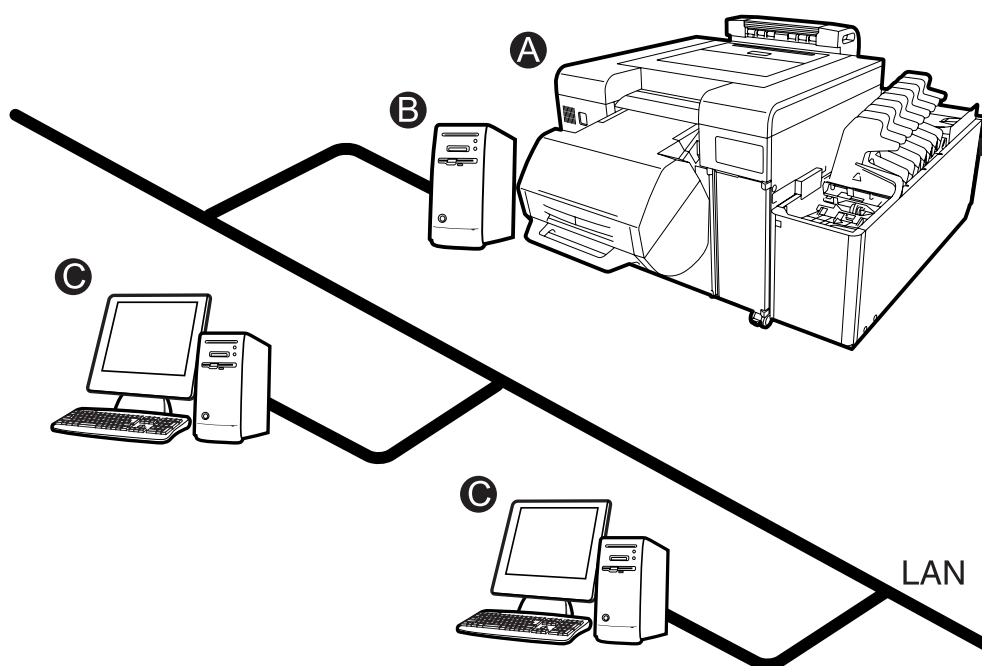
Seul le Mode Double rouleaux prend en charge le rouleau de papier avant. Pour le Modèle rouleau simple, les informations ne s'affichent pas sous l'élément papier avant. Consultez les informations relatives au papier rouleau arrière.

Annexe

Agrandir le PC Client

Lorsqu'un PC Imprimante est connecté à cette imprimante et est utilisé, vous pouvez agrandir PC Client et partager l'imprimante.

* Ce système garantit la connexion simultanée de deux PC Client. Il n'est pas possibles de garantir plus de deux connexions simultanées.



Ⓐ : Imprimante / Ⓑ : PC Imprimante / Ⓒ : PC Client

Le matériel et les configurations du système suivants sont nécessaires pour le PC Client.

Système d'exploitation	Windows XP Professional (SP3)* Windows 7 Professional (32 bits/64 bits)
Unité centrale	Le système d'exploitation utilisé et l'application doivent satisfaire les exigences.
Mémoire principale	2 Go ou plus
Espace libre du disque dur	200 Mo ou plus
Interface	Ethernet 1000 Base-T/100 Base-TX

* SureLab OrderController n'est pas disponible pour Windows XP.

Remarque :

Lorsque vous agrandissez le PC Client, assurez-vous d'avoir mis à jour à la dernière version disponible, l'application du système du PC Client actuellement connecté et du PC Imprimante. Si les versions applicables du système pour le PC Client et pour les autres PC sont différentes, l'imprimante ne peut pas être utilisée à partir du PC Client.

🔗 [« Changer la version de l'application système » à la page 92](#)

Préparation de l'extension du PC Client

- 1 Branchez le PC Client sur le même environnement réseau que l'imprimante, et procédez à la configuration du réseau.

Consultez votre administrateur système et réseau pour obtenir plus d'informations sur la configuration du réseau.

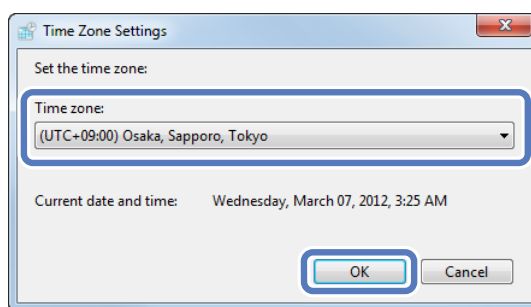
- 2 Cliquez sur **Start (Démarrer) - Control Panel (Panneau de configuration) - Date and Time (Date et heure)**.

Pour Windows 7 : cliquez sur **Start (Démarrer) - Control Panel (Panneau de configuration) - Clock (Horloge), Language (Langue), et Region (Région) - Date and Time (Date et heure)**.

Pour Windows XP : cliquez sur **Start (Démarrer) - Control Panel (Panneau de configuration) - Date and Time (Date et heure)**, puis cliquez sur l'onglet **Time Zone (Fuseau horaire)**.

- 3 Cliquez sur **Change time zone... (Changer le fuseau horaire)**, choisissez le même fuseau horaire que le PC Client actuel, puis cliquez sur **OK**.

Fermez le Control Panel (Panneau de configuration), puis allez sur « Installation de l'application système ».



Installation de l'application système

- 1 Lancez le PC Client

Remarque :

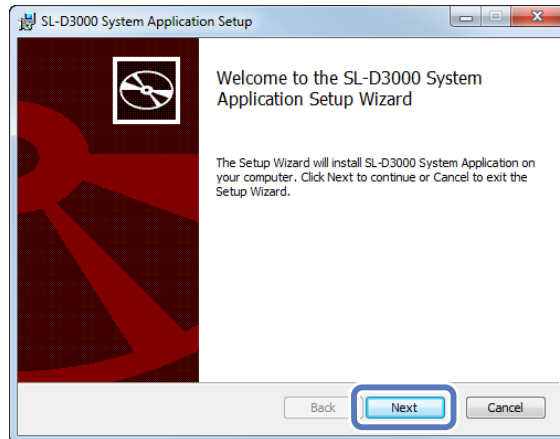
- N'éteignez pas le PC Client pendant l'installation de l'application.
- Ouvrez une session sur le PC Client en tant qu'utilisateur disposant de l'autorité d'administrateur.
- Sous Windows 7, si un écran ou un message demandant la confirmation du mot de passe s'affiche, saisissez le mot de passe pour poursuivre.

- 2 Fermez toutes les applications en cours d'exécution sur le PC Client.

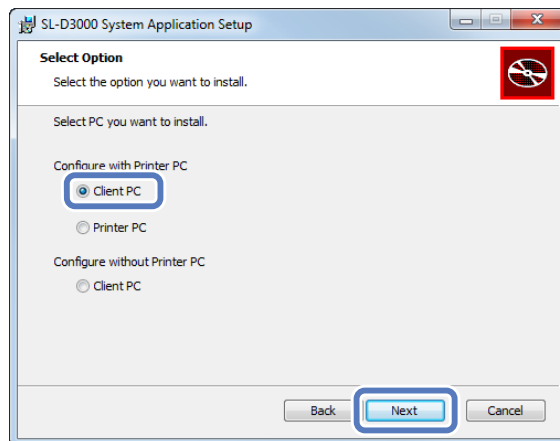
- 3 Insérez le CD-ROM d'installation de l'application système dans le PC Client, puis double-cliquez sur "Install.exe" dans le dossier SystemApplication.

Annexe

4 Cliquez sur **Suivant**.



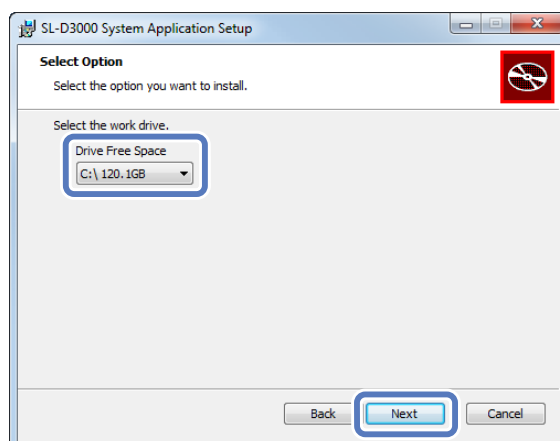
5 Choisissez **PC Client** dans Configurer avec le PC Imprimante, puis cliquez sur **suivant**.



Conseil :
 Si une option autre que PC Client est accidentellement sélectionnée, désinstallez l'application système puis réinstallez-la.

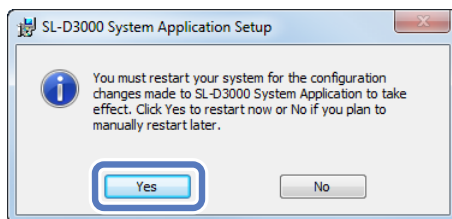
6 Cliquez sur **Suivant** pour afficher l'écran de sélection du disque dur. Sélectionnez le disque dur que vous voulez utiliser, puis cliquez sur **Suivant**.

Diverses valeurs de réglage et d'autres valeurs sont enregistrées sur ce disque dur.



Annexe

- 7 Suivez les instructions à l'écran.
- 8 L'écran suivant s'affiche lorsque l'installation est terminée. Cliquez sur **Yes (Oui)** pour redémarrer le système.



Paramètres initiaux pour l'Utilitaire de maintenance

- 1 Démarrez l'imprimante en utilisant le PC Client actuel (le PC Client avant agrandissement).
 ↗ Guide de fonctionnement SD-D3000 - "Démarrer l'imprimante"
- 2 Lancez l'SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance) sur le PC Client que vous avez agrandi.

 Cliquez sur **Start (Démarrer) - All Programs (Tous les programmes) - EPSON SL-D3000 System Application - Maintenance Utility.**
- 3 Modifiez le niveau utilisateur et passez en "Mode Administrateur".
 ↗ « [Modifier les Niveaux utilisateur](#) » à la page 14
- 4 Enregistrez l'imprimante.
 ↗ « [Add/Delete Printer \(Ajouter/Supprimer une imprimante\)](#) » à la page 83

Conseil :

Installez le pilote de l'imprimante et SureLab OrderController si nécessaire.

↗ Guide de fonctionnement SureLab OrderController, Guide de fonctionnement du pilote d'impression SL-D3000.

Ceci complète les paramétrages pour l'agrandissement d'un PC Client.

Changer la version de l'application système

Si une version différente du System Application CD est fournie, vous pouvez mettre à niveau la version applicable du système, ou passer au niveau inférieur de celui déjà installé sur le PC Client et le PC Imprimante, selon vos besoins.

Remarque :

- ❑ Les opérations de mise à niveau ou de passage au niveau inférieur conservent les informations de l'imprimante et du système. Cependant, le passage au niveau inférieur fait passer l'historique de fonctionnement de l'imprimante à l'état précédent la mise à niveau de l'application système.
- ❑ En cas de PC Client multiples, procédez à la mise à niveau, ou au passage au niveau inférieur, de l'application système pour tous les PC Client avant d'effectuer une **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)**.

Mise à niveau ou passage au niveau inférieur

- 1) Préparez le System Application CD pour la mise à niveau ou pour le passage au niveau inférieur.
- 2) Redémarrez votre ordinateur.
- 3) Lancez l'**SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance)**.
- 4) Sélectionnez l'imprimante à utiliser, puis démarrez la **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)**.

Les étapes suivantes sont effectuées automatiquement lorsque la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) démarre.

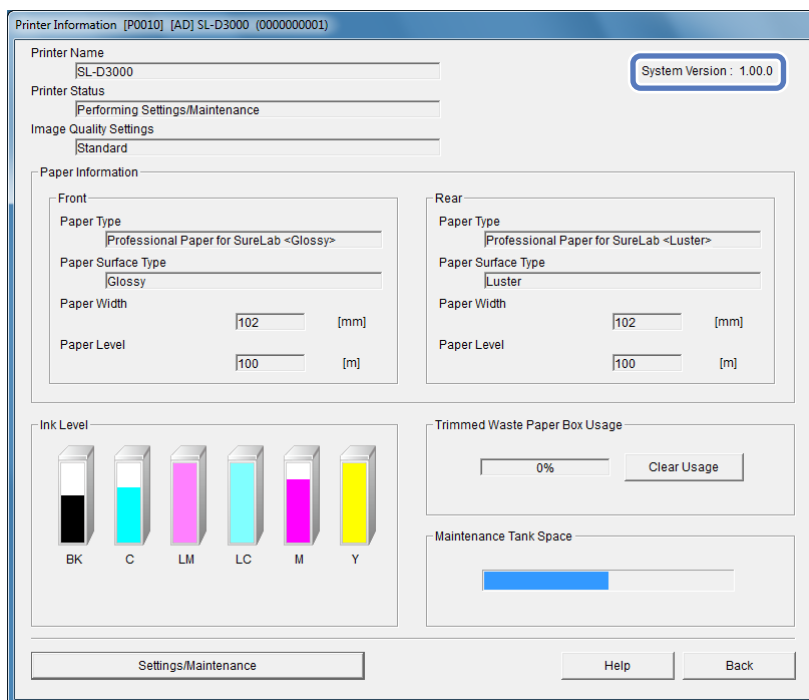
- 5) Lorsque le PC Imprimante est connecté au PC Client, l'application système du PC Imprimante est mise à niveau ou passe au niveau inférieur.
- 6) Le micrologiciel de l'imprimante est mise à niveau ou passe au niveau inférieur.

Conseil :

Lorsque plusieurs imprimantes sont enregistrées sur le PC Client, c'est d'abord l'application système du PC Client qui est mise à niveau ou qui passe au niveau inférieur. Lorsque vous lancez la première fois la **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)** après la mise à niveau ou le passage au niveau inférieur du PC Client, le PC Imprimante et le micrologiciel de l'imprimante sont mis à niveau ou passent au niveau inférieur.

Vérifier la version de l'application système

Vous pouvez vérifier la version actuelle de l'application système dans Printer Information (Informations imprimante) depuis l'SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance). Vérifiez les informations relatives à la version avant et après une mise à jour ou un passage au niveau inférieur de l'application système.



Changer la version de l'application système

1 Lancez le PC Client

Remarque :

- Prenez note de ce qui suit lors d'une mise à niveau ou d'un passage au niveau inférieur.
 - Ne débranchez pas le câble USB qui relie l'imprimante et le PC Client ou le PC Imprimante.
 - N'éteignez pas le PC Client, le PC Imprimante (si connecté), ou l'imprimante.
 - Ne débranchez pas le câble LAN qui relie l'imprimante et le PC Client et le PC Imprimante (si connecté).
- Ouvrez une session sur le PC Client en tant qu'utilisateur disposant des privilèges administrateur.
- Si une invite vous demande de saisir le mot de passe administrateur ou de le confirmer sous Windows 7, saisissez le mot de passe et poursuivez l'opération.
- S'il y a plusieurs PC Client, procédez à une **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)** après avoir modifié la version de tous les PC Client.

2 Mettez toutes les imprimantes connectées au PC Client ou au PC Imprimante hors tension. Si une imprimante est sous tension, procédez à une **Post-operation Check (Vérification après fonctionnement)**.

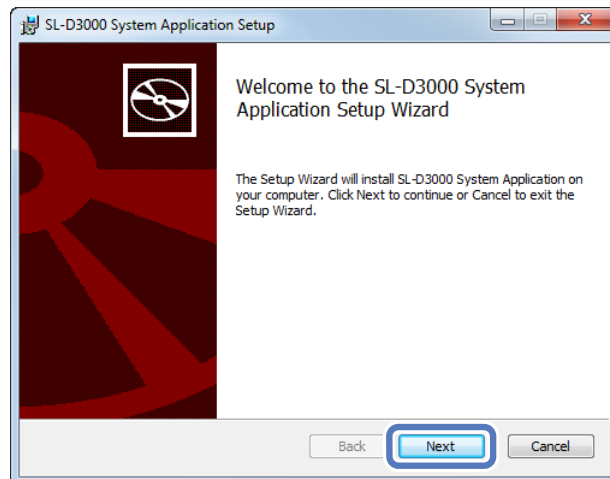
3 Fermez toutes les applications sur le PC Client.

Annexe

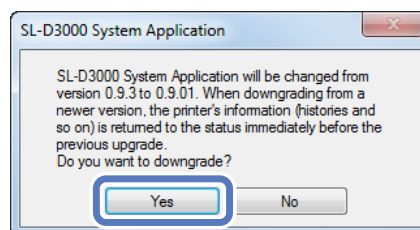
4 Chargez le System Application CD dans le PC Client, puis cliquez sur **Install.exe** dans le dossier Application système.

5 Suivez les instructions à l'écran pour mettre à niveau l'application système ou la passer au niveau inférieur.

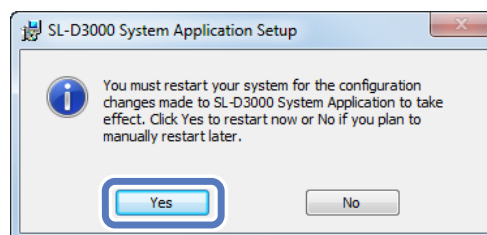
Mise à niveau



Passage au niveau inférieur



6 Lorsque la mise à niveau ou le passage au niveau inférieur est effectué, l'écran suivant s'affiche sur le PC Client. Cliquez sur **Yes (Oui)** pour redémarrer le PC Client.

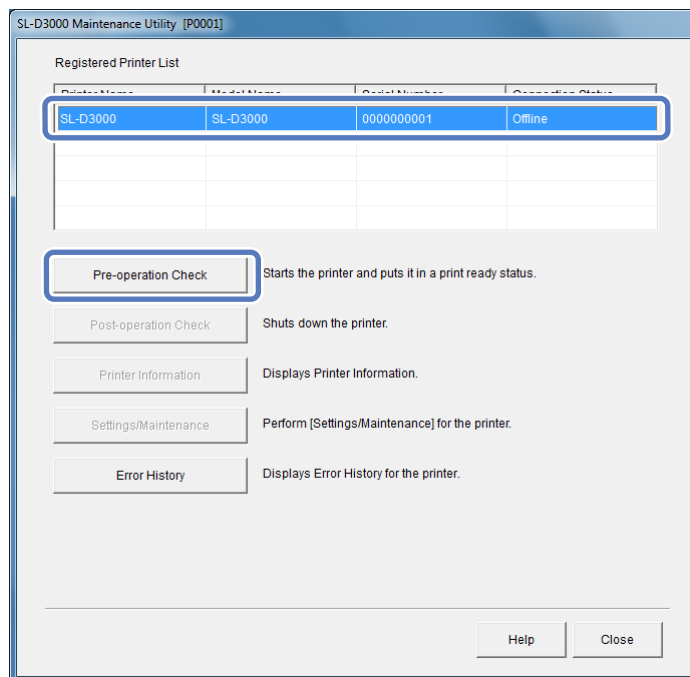


7 Après le redémarrage du PC Client, démarrez l'**SL-D3000 Maintenance Utility (SL-D3000 Utilitaire de maintenance)**.

Annexe

8

Sélectionnez l'imprimante dans la Registered Printer List (Liste des imprimantes enregistrées), puis cliquez sur **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)**.



9

Pendant l'exécution de la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement), le PC Imprimante (s'il est connecté) et le micrologiciel de l'imprimante se mettent à niveau, ou passent au niveau inférieur. La Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) pour la mise à niveau ou le passage au niveau inférieur va prendre environ 10 minutes de plus qu'une Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) normale, car la version de l'application système est modifiée et le PC Imprimante va redémarrer. Une fois la Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement) terminée, l'imprimante redémarre puis est prête à imprimer.

Conseil :

Lorsque plusieurs imprimantes sont enregistrées sur le PC Client, c'est d'abord l'application système du PC Client qui est mise à niveau ou qui passe au niveau inférieur. Lorsque vous lancez la première fois la **Pre-operation Check (Vérification avant fonctionnement)** après la mise à niveau ou le passage au niveau inférieur du PC Client, le PC Imprimante et le micrologiciel de l'imprimante sont mis à niveau ou passent au niveau inférieur.

Désinstaller l'application système

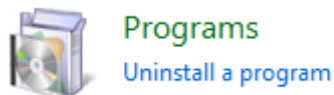
Suivez les étapes ci-dessous pour désinstaller l'application système du PC Client.

Remarque :

- Ouvrez une session sur le PC Client en tant qu'utilisateur disposant de l'autorité d'administrateur.
- Sous Windows 7, si un écran ou un message demandant la confirmation du mot de passe s'affiche, saisissez le mot de passe pour poursuivre.

1 Lancez le PC Client

2 Dans le Control Panel (Panneau de configuration), cliquez sur **Uninstall a program (Désinstaller un programme)** dans Programs (Programmes).



3 Sélectionnez **SL-D3000 System Application**, puis cliquez sur **Uninstall/Change (Désinstaller/Modifier)** (ou **Change/Remove (Modifier/Supprimer)/Add/Remove (Ajouter/Supprimer)**).

Annexe

CONDITIONS DE LA LICENCE DU LOGICIEL LIBRE

Ce produit, l'imprimante, comporte des programmes logiciels libres. La liste des programmes logiciels libres est la suivante :

LibTIFF

Copyright (c) 1988-1997 Sam Leffler
 Copyright (c) 1991-1997 Silicon Graphics, Inc. Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

GNU LGPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU Lesser General Public License Version 2 or later version ("LGPL Programs").

We provide the source code of the LGPL Programs until seven (7) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the LGPL Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

These LGPL Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

The list of LGPL Programs is as follows and the names of author are described in the source code of the LGPL Programs.

LGPL Programs

7za.exe 9.14

The GNU Lesser General Public License Version 2 is as follows. You also can see the GNU Lesser General Public License Version 2 at <http://www.gnu.org/licenses/>.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc.

51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

Annexe

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Annexe

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) The modified work must itself be a software library.
- b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
- d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

Annexe

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library. In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not.

Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Annexe

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

- a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

Annexe

8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.

11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

Annexe

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright (C) <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software

Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library `Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

Annexe

That's all there is to it!

7-Zip Command line version

~~~~~

License for use and distribution

~~~~~

7-Zip Copyright (C) 1999-2010 Igor Pavlov.

7za.exe is distributed under the GNU LGPL license

Notes:

You can use 7-Zip on any computer, including a computer in a commercial organization. You don't need to register or pay for 7-Zip.

GNU LGPL information

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You can receive a copy of the GNU Lesser General Public License from <http://www.gnu.org/>

Annexe

CONTRAT DE LICENCE D'EXPLOITATION DU LOGICIEL SEIKO EPSON CORPORATION

IMPORTANT !! LISEZ ATTENTIVEMENT CE CONTRAT DE LICENCE DE LOGICIELS. Le logiciel informatique, les données, incluant les matériaux écrits explicatifs joints (le "Logiciel") fournis avec le SL-D3000 (ce "produit") ne doivent être installés et utilisés par le Licencié ("vous") que si vous acceptez les termes et conditions définis dans le présent contrat par SEIKO EPSON CORPORATION ("EPSON"). En installant ou en utilisant le Logiciel, vous acceptez l'ensemble des termes et conditions définis dans le présent Contrat. Vous devez lire attentivement le contrat avant d'installer ou d'utiliser le logiciel. Si vous n'acceptez pas les termes et conditions du présent contrat, vous n'êtes pas autorisé à installer ou utiliser le logiciel.

1. Licence. EPSON et ses revendeurs concèdent une licence personnelle, non exclusive, gratuite et limitée, permettant au Licencié d'installer et d'utiliser le Logiciel sur un ordinateur indépendant, ou sur des ordinateurs à utiliser directement ou via un réseau, et destiné uniquement à utiliser le produit. (1). Vous pourrez autoriser d'autres utilisateurs d'ordinateurs connectés au réseau à l'utiliser, à condition de a) vous assurer que tous les utilisateurs acceptent les termes et les conditions de ce contrat, b) veiller à ce que ce le logiciel soit uniquement utilisé sur ces ordinateurs connectés à un même réseau, et enfin, c) garantir EPSON et ses revendeurs contre tous dommages, pertes, coûts, dépenses et responsabilités qui pourraient découler de la non observance ou de la non application des conditions de ce contrat et qui pourraient être applicables à EPSON ou ses revendeurs suite à la non observance et exécution des conditions de ce Contrat. Le Licencié pourra également faire des copies du Logiciel à des fins de sauvegarde et d'archivage, à condition que la notice sur les droits d'auteur soit reproduite dans son intégralité sur la copie de sauvegarde. Le terme "Logiciel" fait référence aux composants du logiciel, au support, à l'ensemble des copies effectuées par le Licencié et à l'ensemble des mises à niveau, des versions modifiées, des mises à jour, des ajouts et des copies du Logiciel faisant l'objet de la licence remise par EPSON ou ses revendeurs. EPSON et ses revendeurs se réservent l'ensemble des droits non accordés dans le cadre du présent contrat.

2. Autres droits et limites Le Licencié s'engage à ne pas modifier, adapter ou traduire le Logiciel. Le Licencié s'engage également à ne pas tenter de comprendre l'ingénierie, de décompiler, de démonter ou de découvrir d'une autre façon le code source du Logiciel. Le Licencié ne pourra pas partager, louer, mettre en leasing (location-vente), grever, accorder des sous-licences ou prêter le Logiciel. Le Licencié est cependant autorisé à transférer l'ensemble des droits d'utilisation du Logiciel à une autre personne ou entité légale dans la mesure où il remet cet accord et le Logiciel, incluant l'ensemble des copies, mises à jour et précédentes versions, à la personne ou entité légale en question et où il ne conserve aucune copie, copies stockées sur ordinateur incluses. Certains états ou certaines juridictions n'autorisent pas la restriction ou la limitation de transfert des logiciels, il est donc possible que les limitations susmentionnées ne s'appliquent pas à vous.

3. Propriété; Le titre, les droits de propriété et les droits de propriété intellectuelle du Logiciel et des copies du Logiciel restent la propriété de EPSON ou de ses revendeurs. Le présent contrat n'opère d'aucune manière transfert de propriété du Logiciel en faveur du Licencié et n'est donc pas constitutif d'une vente. Le Logiciel est protégé par la législation japonaise sur les droits d'auteur et par les autres lois et traités internationaux en la matière. Sauf indication contraire dans le présent contrat, le Licencié n'est pas autorisé à copier le Logiciel. Le Licencié s'engage dès lors à ne pas retirer, ni modifier les notes relatives aux droits d'auteur ou autres droits dans les copies du Logiciel.

4. Protection et sécurité. Le Licencié s'engage à sauvegarder le Logiciel et à s'assurer qu'aucune personne non autorisée n'y aura accès, ni qu'aucune copie, publication, divulgation ou distribution clandestine du Logiciel ou d'un quelconque de ses composants n'aura lieu. Le Licencié reconnaît que le Logiciel contient des informations confidentielles et des secrets commerciaux, dont l'utilisation et la copie non autorisées peuvent s'avérer nocives pour EPSON et ses revendeurs, le Licencié est tenu par la confidentialité de ces informations et secrets.

Annexe

5. Garantie limitée. Si vous avez obtenu le Logiciel sous forme de support auprès d'EPSON ou d'un revendeur, EPSON garantit que le support sur lequel le Logiciel est enregistré est dépourvu de défauts au niveau de la main d'œuvre et des matériaux pendant une période d'utilisation normale de 90 jours à compter de la date de livraison. Si le support est retourné à EPSON ou au revendeur auprès duquel il a été obtenu dans les 90 jours suivant la date de livraison et si EPSON détermine que le support est défectueux et que le défaut n'est pas lié à une utilisation incorrecte, une utilisation abusive, une application incorrecte ou une utilisation dans un équipement défectueux, EPSON remplacera le support lors du retour du Logiciel et de l'ensemble des copies de sections du Logiciel. L'ENSEMBLE DES GARANTIES IMPLICITES PORTANT SUR LE SUPPORT, GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIALISABILITÉ ET D'ADÉQUATION A UN OBJECTIF SPÉCIFIQUE INCLUSES, EST LIMITÉ A LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPLICITE INDIQUÉE CI-DESSUS.

Vous reconnaissez et acceptez le fait que l'utilisation du Logiciel s'effectue à vos seuls risques. LE LOGICIEL EST FOURNI "DANS L'ÉTAT" ET SANS AUCUNE GARANTIE D'AUCUNE SORTE. EPSON ET SES REVENDEURS NE PEUVENT GARANTIR ET NE GARANTISSENT PAS LES PERFORMANCES OU RÉSULTATS QUE VOUS POUVEZ OBTENIR LORS DE L'UTILISATION DU LOGICIEL. LES ÉLÉMENTS SUSMENTIONNÉS DÉTAILLENT LES SEULS RECOURS EXCLUSIFS EN CAS DE RUPTURE DE GARANTIE D'EPSON ET DE SES REVENDEURS. A L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE SUSMENTIONNÉE, EPSON ET SES REVENDEURS NE FOURNISSENT AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, EN CE QUI CONCERNE L'ABSENCE DE CONTREFAÇON DE BREVETS, LA COMMERCIALISABILITÉ OU L'ADÉQUATION A UN OBJECTIF SPÉCIFIQUE. Certains états ou certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites ou les limitations en ce qui concerne la durée de la garantie implicite, il est donc possible que les limitations susmentionnées ne s'appliquent pas à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Il est possible que vous disposiez d'autres droits qui varient d'un état ou d'une juridiction à l'autre.

EN AUCUN CAS, EPSON ET SES REVENDEURS NE POURRONT ÊTRE TENUS RESPONSABLES, DANS LE CADRE DU CONTRAT, D'UN DÉLIT (NÉGLIGENCE INCLUSE), DE LA RESPONSABILITÉ STRICTE, DE RUPTURE DE GARANTIE, DE FAUSSES DÉCLARATIONS OU AUTRES, POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, CONSÉCUTIF, ACCESSOIRE OU SPÉCIAL, INCLUANT LES PERTES DE PROFITS OU D'ÉCONOMIES, ET CE, MÊME SI EPSON, SES REVENDEURS OU SES REPRÉSENTANTS ONT ÉTÉ INFORMÉS DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES, OU POUR TOUTE RÉCLAMATION DE TIERS. Certains états ou certaines juridictions n'autorisent cependant pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires, consécutifs ou spéciaux, il est donc possible que les limitations susmentionnées ne s'appliquent pas à vous.

6. Résiliation. Sans préjudice des autres droits d'EPSON, le présent contrat sera automatiquement résilié si le Licencié n'en respecte pas les termes et conditions. Le Licencié pourra également dénoncer le présent contrat en désinstallant et en détruisant le Logiciel et toutes ses copies.

7. Restrictions à l'exportation. Le Licencié s'engage à ne pas transférer, exporter ou réexporter le Logiciel et toute donnée ou information obtenue d'EPSON ou par l'utilisation du Logiciel sans détenir de Licence conforme aux termes de la législation japonaise ou du pays où le Logiciel est obtenu.

8. Loi en vigueur et généralités. Le présent contrat est régi par les lois japonaises, sans considération de sa conformité aux règles de droit d'autres pays. Le présent contrat constitue l'intégralité de l'accord passé entre les parties et remplace toute autre commande, communication, publicité ou représentation concernant le Logiciel. Le présent contrat est contraignant vis-à-vis des parties et de leurs successeurs et ayant-droits, cessionnaires, mandataires ou représentants légaux. Au cas où une ou plusieurs dispositions du présent contrat contreviendraient à la législation de certains États, elles seraient réputées non écrites sans que cela puisse affecter la validité des autres dispositions du contrat. Le présent accord ne peut être modifié que par un courrier écrit signé par un représentant autorisé d'EPSON.

Annexe

9. Utilisateurs finaux du gouvernement américain. Si vous achetez le Logiciel au nom d'un service ou d'une agence du gouvernement des États-Unis, les dispositions suivantes sont applicables. Le gouvernement accepte le fait que : (i) si le Logiciel est fourni au ministère de la Défense (DoD), celui-ci est classé comme un "logiciel commercial" et le gouvernement n'acquiert que des "droits limités" sur le Logiciel, sa documentation et ses caractères, selon la définition visée à la clause 252.227-7013(c)(1) du DFARS; (ii) si le Logiciel est fourni à un service ou agence autre que le DoD, les droits que possède le gouvernement sur le Logiciel, sa documentation et ses caractères sont définis à la clause 52.227-19(c)(2) du FAR ou, dans le cas de la NASA, à la clause 18-52.227-86(d) du supplément au FAR relatif à la NASA.

10. Connexion Internet. Il est possible que le Logiciel puisse être connecté à Internet dans le cadre du transfert depuis et vers votre ordinateur de données et/ou d'informations relatives au matériel et/ou logiciel EPSON utilisé ("Produits EPSON"), incluant, sans limitation, les informations relatives au modèle des Produits EPSON, le pays où vous vivez, l'état des Produits EPSON, etc. EPSON peut modifier des éléments de telles données et/ou informations sans votre accord préalable. EPSON ne collecte aucune information permettant de vous identifier personnellement sans votre accord. EPSON peut cependant utiliser des informations ne permettant pas de vous identifier personnellement à des fins statistiques, dans le but d'améliorer le niveau de service proposé à nos utilisateurs. Si vous acceptez d'installer le Logiciel, toutes les transmissions effectuées vers ou depuis Internet seront réalisées en accord avec la politique de confidentialité EPSON en vigueur, détaillée sur le site Internet EPSON.

11. Mise à jour de la version du logiciel. Le Logiciel peut se connecter via l'Internet sur un serveur EPSON ou sur un serveur tiers chargé par EPSON, pour la mise à jour de la version du logiciel (i) automatiquement ou (ii) avec votre accord préalable. Ledit logiciel ainsi mis à jour est considéré comme le Logiciel et subordonné à l'acceptation de ces termes.

CLUF EPSON FR 10/30/2009