

# SC-S70600 Series SC-S50600 Series SC-S30600 Series

# **Guide d'utilisation**

NPD4674-03 FR

#### **Copyrights et marques**

## Copyrights 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 préalable écrit de Seiko Epson Corporation. Les informations contenues dans le présent document sont uniquement destinées à être utilisées avec cette imprimante Epson. Epson n'est pas responsable de l'application de ces informations à d'autres imprimantes.

La société Seiko Epson Corporation et ses filiales ne peuvent être tenues pour responsables des préjudices, pertes, coûts ou dépenses subis par l'acquéreur de ce produit ou par des tiers, résultant d'un accident, d'une utilisation non conforme ou abusive de l'appareil, de modifications, de réparations ou de transformations non autorisées de ce produit ou encore du non-respect (sauf aux États-Unis d'Amérique) des instructions d'utilisation et d'entretien recommandées par 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 dus aux interférences électromagnétiques survenant 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 commerciale déposée et EPSON EXCEED YOUR VISION ou EXCEED YOUR VISION est une marque commerciale de Seiko Epson Corporation.

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

Apple®, Macintosh®, Mac OS® et OS X® sont des marques déposées de Apple Inc.

Intel<sup>®</sup> est une marque déposée de Intel Corporation.

PowerPC<sup>®</sup> est une marque déposée de Intel Business Machines Corporation.

Bemcot<sup>™</sup> est une marque déposée de Asahi Kasei Corporation.

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

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

## Table des matières

## Copyrights et marques

## Introduction

Consignes importantes de sécurité 5
Choix de l'emplacement de l'appareil 5
Installation de l'appareil
Utilisation de l'appareil
Manipulation des cartouches d'encre 6
Remarques relatives à ce guide
Signification des symboles
Illustrations
Éléments de l'imprimante
Partie avant (SC-S70600 series, SC-S50600 series) 7
Partie avant (SC-S30600 series) 10
Intérieur (SC-S70600 series, SC-S50600 series)
Intérieur (SC-S30600 series)
Arrière
Port de réseau local
Panneau de commande
Compréhension de l'affichage 20
Fonctionnalités
Productivité élevée
Impression de haute qualité
Facilité d'utilisation supérieure
Remarques sur l'utilisation et le stockage 25
Espace d'installation
Remarques sur l'utilisation de l'imprimante 25
Remarques sur l'absence d'utilisation de
l'imprimante
Remarques sur la manipulation des cartouches
d elicie
Demonstration des supports
d'accompagnement (SC-S70600 series SC-
S50600 series)
Utilisation des logiciels fournis
Contenu du disque de logiciels
Lancement de l'application EPSON LFP
Remote Panel 2
Fermeture de l'application EPSON LFP
Remote Panel 2
Désinstallation des logiciels

## Opérations de base

Chargement et remplacement des supports 34	
Positionnement des rouleaux presseurs et du support (SC-S70600 series, SC-S50600 series)	
Chargement des supports (SC-S70600 series, SC-S50600 series)	
Chargement des supports (SC-S30600 series)	
Affichage et modification des paramètres du	
support	
Remplacement du support	
Utilisation de l'enrouleur papier automatique 67	
Chargement des supports	
Chargement de contre-poids	
Retrait du rouleau d'enroulement	
Avant impression	
Enregistrement des paramètres optimaux pour le	
support (paramètres du support d'impression) 75	
Paramètres stockés dans les banques de	
configuration de support	
Valeurs recommandes pour les principaux	
types de supports	
Enregistrement des paramètres	
Modification des réglages du ventilateur ou des	
chauffages	
Alignement Des Têtes (ajustement manuel) 82	
Réglage alimentation (réglage manuel de	
l'alimentation)	
Utilisation d'un motif de test	
Réglage de l'alimentation lors de l'impression	
Zone imprimable	
SC-S70600 series/SC-S50600 series	
SC-S30600 series	

### Maintenance

Types et fréquence de la maintenance
Nettoyage régulier
Remplacement des consommables
Autre maintenance
Préparation et notes
Ce dont vous aurez besoin
Remarques relatives au nettoyage
Déplacement de la tête d'impression
Utilisation du liquide de nettoyage

#### Table des matières

Nettoyage régulier
Nettoyage de la zone autour de la tête
d'impression
Nettoyage autour des capuchons 100
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante 104
Nettoyage du tampon de rinçage 107
Feuille de vérification du nettoyage régulier 109
Remplacement des consommables 111
Remplacer et secouer les cartouches d'encre 111
Mise au rebut de l'encre usagée
Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de
nettoyage de l'essuyeur
Remplacement du tampon de rinçage 116
Mise au rebut des consommables usagés 117
Feuille de vérification du remplacement des
consommables
Autre maintenance
Recherche de buses obstruées
Nettoyage de la tête
Circulation de l'encre et Actualis. encre 122
Stockage prolongé (Maintenance avant
stockage)
Pièces à remplacer régulièrement

# Utilisation du menu du panneau de commande

Opérations du menu	26
Liste des menus	27
Détails du menu	33
Menu Configuration support 13	33
Menu Configuration Impr 13	38
Menu Maintenance	41
Menu Niveau Encre	43
Menu Journaux d'impression	43
Menu État De l'Imprimante	43
Menu Configuration Réseau 14	43
Menu Préférences	44
Menu Rétablir tous réglages 14	45

## Résolution des problèmes

Lorsqu'un message s'affiche.	146
En cas d'appel de maintenance/demande	
d'entretien.	149
Dépannage	150
Vous ne pouvez pas imprimer (parce que	
l'imprimante ne fonctionne pas)	150
L'imprimante émet un bruit identique à celui	
de l'impression, mais rien ne s'imprime	151

L'impression ne répond pas à votre attente 1	151
Support	158
Autres.	160

### Annexe

Options et consommables	161
Supports pris en charge	165
Déplacement et transport de l'imprimante	166
Déplacement de l'imprimante	166
Transport	167
Tableau d'association paramètre et bande	
Microweave (M/W)	168
Configuration système requise	170
Tableau de spécifications	170
Normes et conformité	172

## Assistance

Site Internet de l'assistance technique
Contacter l'assistance Epson
Avant de contacter Epson
Assistance aux utilisateurs en Amérique du
nord174
Assistance aux utilisateurs en Europe 174
Assistance aux utilisateurs en Australie 174
Assistance aux utilisateurs à Singapour 175
Assistance aux utilisateurs en Thaïlande 175
Assistance aux utilisateurs au Vietnam 175
Assistance aux utilisateurs en Indonésie 175
Assistance aux utilisateurs à Hong-Kong 176
Assistance aux utilisateurs en Malaisie 177
Assistance aux utilisateurs en Inde 177
Assistance aux utilisateurs aux Philippines 177

## Termes des licences logicielles

Licences logicielles Open Source.	179
Bonjour	179
Autres licences logicielles	184
Info-ZIP copyright and license	184

# Introduction

# Consignes importantes de sécurité

Avant d'utiliser l'imprimante, veuillez lire les consignes de sécurité. Veillez à respecter les avertissements et les instructions figurant sur l'imprimante.

# Choix de l'emplacement de l'appareil

- Placez l'imprimante sur une surface plate et stable, d'une taille supérieure aux dimensions de l'appareil. Celui-ci ne fonctionnera pas correctement s'il est incliné ou s'il se trouve sur une surface non horizontale.
- Évitez les emplacements soumis à des variations subites de température et d'humidité. Ne placez pas non plus l'imprimante sous la lumière directe du soleil, ni sous une forte source de lumière ou de chaleur.
- Évitez les emplacements soumis à des chocs et à des vibrations.
- □ Protégez l'imprimante contre la poussière.
- Placez l'imprimante près d'une prise murale facilement accessible.

## Installation de l'appareil

- Le cordon d'alimentation est prévu pour cet appareil uniquement. Son utilisation avec un autre matériel comporte un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- Connectez l'imprimante à des prises correctement mises à la terre. Evitez l'utilisation d'autres prises sur le même circuit que les copieurs ou les systèmes d'air conditionné qui nécessitent une mise sous tension et hors tension régulièrement.

- Évitez les prises électriques contrôlées par des interrupteurs muraux ou des minuteurs automatiques.
- Placez l'ensemble du système informatique loin des sources possibles d'interférences électromagnétiques, telles que les haut-parleurs ou les bases des téléphones sans fil.
- Utilisez uniquement une source d'alimentation du type indiqué sur l'étiquette du produit.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec le produit. L'utilisation d'un autre cordon comporte un risque d'incendie ou de décharge électrique.
- N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé ou effiloché.
- Si vous utilisez une rallonge avec ce produit, vérifiez qu'elle présente un ampérage supérieur à l'ampérage total des appareils connectés. Assurez-vous également que l'ampérage total des appareils connectés à la prise murale ne dépasse pas l'ampérage de la prise.
- Pour une utilisation de l'appareil en Allemagne, observez les consignes suivantes :

Pour assurer une protection contre les courts-circuits et les surtensions, vous devez installer dans le bâtiment un disjoncteur de 10 ou de 16 ampères.

 En cas de dommages au niveau de la prise, remplacez l'ensemble du cordon ou contactez un électricien qualifié. Si la prise contient des fusibles, assurez-vous de les remplacer par des fusibles identiques.

## Utilisation de l'appareil

- □ Ne bloquez pas et ne couvrez pas les ouvertures du boîtier.
- N'insérez aucun objet dans les emplacements ou fentes de l'imprimante. Faites attention à ne pas répandre de liquide sur l'appareil.
- Diversayez pas de réparer vous-même l'appareil.

- Débranchez le produit et confiez-le à du personnel de réparation qualifié dans les situations suivantes : le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, du liquide s'est infiltré dans le produit, le produit est tombé ou le boîtier est endommagé, le produit ne fonctionne pas normalement ou présente un changement notable au niveau des performances.
- Ne déplacez pas les têtes d'impression à la main, vous risqueriez d'endommager ce produit.
- Éteignez toujours l'appareil avec la touche Marche/ Arrêt du panneau de commande. Lorsque vous appuyez sur cette touche, le témoin Alimentation clignote brièvement, puis s'éteint. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation et n'éteignez pas l'imprimante tant que le témoin Alimentation n'a pas fini de clignoter.
- Ce périphérique dispose de deux systèmes d'alimentation. Il existe un risque d'électrocution, à moins que les deux câbles d'alimentation soient débranchés lors de la maintenance.

# Manipulation des cartouches d'encre

- Gardez les cartouches hors de portée des enfants et n'ingérez pas l'encre.
- Ne touchez pas la puce verte du circuit imprimé située sur le côté de la cartouche. Ceci pourrait avoir une incidence sur le bon fonctionnement de l'appareil et sur l'impression.
- □ La puce de cette cartouche d'encre conserve un certain nombre d'informations relatives à la cartouche, tel que l'état de la cartouche d'encre, autorisant ainsi le retrait et la réinsertion de la cartouche librement.
- Si vous retirez une cartouche en vue de la réutiliser plus tard, protégez la zone d'alimentation de l'encre contre la poussière et la saleté, et stockez la cartouche dans le même environnement que l'appareil. Un clapet protège l'orifice d'alimentation de l'encre, ce qui évite d'avoir à installer un bouchon ou un couvercle, mais veillez à ce que l'encre ne tache pas les éléments en contact avec la cartouche. Ne touchez pas l'orifice d'alimentation de l'encre ni la zone située autour.

## Remarques relatives à ce guide

## Signification des symboles

Avertisseme nt:	Les Avertissements sont des consignes à observer pour éviter toute blessure corporelle.
Attention :	Il s'agit de mises en garde à suivre pour éviter des blessures corporelles.
Important :	Il s'agit de mises en garde à suivre pour éviter des dommages au niveau du produit.
Remarque :	Les remarques contiennent des informations utiles ou supplémentaires concernant le fonctionnement du produit.

## Illustrations

Sauf indication contraire, les illustrations de ce guide représentent le modèle SC-S30600 series.

## Éléments de l'imprimante

## Partie avant (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

L'illustration montre le modèle SC-S50600 series.



#### Capot de maintenance (gauche)

Ouvrez ce capot pour nettoyer la zone située autour de la tête d'impression. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.

🖅 « Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression » à la page 98

#### **2** Unité additionnelle de séchage

L'unité additionnelle de séchage permet de sécher rapidement l'encre après impression. Disponible séparément pour le modèle SC-S70600 series.

LA Guide d'installation de l'unité additionnelle de séchage

#### O Après-chauffage

Le chauffage permet de sécher rapidement l'encre après impression.

∠ r « Chauffage et séchage » à la page 79

#### **4** Support du mandrin de rouleau

Placez le mandrin de rouleau usagé pour enrouler le support sur ces supports. Il y a deux supports : un sur la gauche et un sur la droite.

∠ r « Chargement des supports » à la page 67

#### 5 Tendeur

Le tendeur maintient la tension du support afin d'éviter tout relâchement lors de l'enroulement.

#### **6** Vis de verrouillage du support de mandrin de rouleau

Les vis de verrouillage maintiennent les supports de mandrin de rouleau en place une fois fixés sur le mandrin de rouleau. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### Support de rouleau

Posez temporairement le support sur ces supports lors du retrait du rouleau d'enroulement. Il y a deux supports : un sur la gauche et un sur la droite.

#### Ommutateur Auto

Ce commutateur permet de sélectionner le sens d'enroulement automatique. Sélectionnez Off pour désactiver l'enroulement automatique.

#### Ommutateur Manual

Ce commutateur permet de sélectionner le sens d'enroulement manuel. L'option sélectionnée est appliquée lorsque le commutateur Auto est placé sur Off.

#### Roulettes

Il y a deux roulettes sur chaque pied. Une fois l'installation terminée, les roulettes avant doivent être bloquées lors de l'utilisation de l'imprimante.

#### Ouvertures de circulation d'air

Ces ouvertures permettent d'évacuer l'air présent à l'intérieur de l'imprimante. N'obstruez pas ces ouvertures.

#### Support de Bidon d'encre résiduelle

Placez le Bidon d'encre résiduelle dans ce support.

#### **B** Dispositif de réglage

Les dispositifs de réglage maintiennent l'imprimante en place. Une fois l'imprimante installée, maintenez-la fermement en place lors de l'utilisation.

#### Bidon d'encre résiduelle

Ce bidon recueille l'encre usagée.

Remplacez-le par un Bidon d'encre résiduelle neuf lorsque le niveau atteint quasiment la ligne.

#### Tube d'encre usagée

L'encre usagée est évacuée par ce tube. Veillez à ce que l'extrémité du tube se trouve dans le Bidon d'encre résiduelle lors de l'utilisation de l'imprimante.

#### Cartouche d'encre/cartouche de remplacement

Le nombre de chaque type de cartouche installé varie en fonction de l'option sélectionnée pour le mode de couleur.

SC-S70600 series : 8 couleurs/10 couleurs

SC-S50600 series : 4 couleurs/5 couleurs

En mode 8 ou 4 couleurs, utilisez également des cartouches de remplacement pour remplir tous les logements.

#### Leviers de verrouillage

Soulevez les leviers pour déverrouiller les cartouches d'encre avant de les retirer. Abaissez les leviers pour bloquer les cartouches en place après insertion.

#### Témoin de vérification des cartouches

Ce témoin s'allume en cas d'erreur au niveau des cartouches d'encre.

Allu- : Une erreur s'est produite. Vérifiez le contenu de l'erreur sur l'écran du panneau de commande. mé

Éteint: Pas d'erreur.

#### Entrée secteur n 1/entrée secteur n 2

Permet de connecter le câble d'alimentation. Veillez à connecter les deux câbles.

Port de réseau local
Image: A series of the seri

Port USB

Permet de connecter le câble USB.

#### ② Capot de maintenance (droit)

Ouvrez ce capot lors de la maintenance régulière. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.

∠ régulier » à la page 98 ∠ régulier » à la page 98

#### Levier de chargement du support

Une fois le support chargé, abaissez le levier de chargement du support pour le maintenir en place. Soulevez le levier pour débloquer le support avant de le retirer.

#### Témoin d'alerte

Ce témoin s'allume ou clignote en cas d'erreur.

Allumé : Une erreur est survenue, le type d'erreur est indiqué par la manière dont le témoin s'allume ou clignotant clignote. Vérifiez le contenu de l'erreur sur l'écran du panneau de commande.

Éteint : Pas d'erreur.

#### 🕗 Panneau de commande

∠ r « Panneau de commande » à la page 19

#### 26 Capot avant

Ouvert lors du chargement du support, du nettoyage de l'intérieur de l'imprimante ou de la suppression des bourrages papier. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.



#### **1** Capot de maintenance (gauche)

Ouvrez ce capot pour nettoyer la zone située autour de la tête d'impression. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.

🖉 « Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression » à la page 98

#### Après-chauffage

Le chauffage permet de sécher rapidement l'encre après impression.

∠ r « Chauffage et séchage » à la page 79

#### **3** Support du mandrin de rouleau

Placez le mandrin de rouleau usagé pour enrouler le support sur ces supports. Il y a deux supports : un sur la gauche et un sur la droite.

∠ r « Chargement des supports » à la page 67

#### 4 Tendeur

Le tendeur maintient la tension du support afin d'éviter tout relâchement lors de l'enroulement.

#### **5** Vis de verrouillage du support de mandrin de rouleau

Les vis de verrouillage maintiennent les supports de mandrin de rouleau en place une fois fixés sur le mandrin de rouleau. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### **6** Support de rouleau

Posez temporairement le support sur ces supports lors du retrait du rouleau d'enroulement. Il y a deux supports : un sur la gauche et un sur la droite.

#### Commutateur Auto

Ce commutateur permet de sélectionner le sens d'enroulement automatique. Sélectionnez Off pour désactiver l'enroulement automatique.

#### 8 Commutateur Manual

Ce commutateur permet de sélectionner le sens d'enroulement manuel. L'option sélectionnée est appliquée lorsque le commutateur Auto est placé sur Off.

#### 9 Roulettes

Il y a deux roulettes sur chaque pied. Une fois l'installation terminée, les roulettes avant doivent être bloquées lors de l'utilisation de l'imprimante.

#### Ouvertures de circulation d'air

Ces ouvertures permettent d'évacuer l'air présent à l'intérieur de l'imprimante. N'obstruez pas ces ouvertures.

#### Support de Bidon d'encre résiduelle

Placez le Bidon d'encre résiduelle dans ce support.

#### Dispositif de réglage

Les dispositifs de réglage maintiennent l'imprimante en place. Une fois l'imprimante installée, maintenez-la fermement en place lors de l'utilisation.

#### Bidon d'encre résiduelle

Ce bidon recueille l'encre usagée.

Remplacez-le par un Bidon d'encre résiduelle neuf lorsque le niveau atteint quasiment la ligne.

#### Tube d'encre usagée

L'encre usagée est évacuée par ce tube. Veillez à ce que l'extrémité du tube se trouve dans le Bidon d'encre résiduelle lors de l'utilisation de l'imprimante.

#### Cartouches d'encre

Installez toutes les cartouches d'encre dans chaque logement.

#### Leviers de verrouillage

Soulevez les leviers pour déverrouiller les cartouches d'encre avant de les retirer. Abaissez les leviers pour bloquer les cartouches en place après insertion.

#### Témoin de vérification des cartouches

Ce témoin s'allume en cas d'erreur au niveau des cartouches d'encre.

Allu- : Une erreur s'est produite. Vérifiez le contenu de l'erreur sur l'écran du panneau de commande. mé

Éteint: Pas d'erreur.

#### B Entrée secteur n 1/entrée secteur n 2

Permet de connecter le câble d'alimentation. Veillez à connecter les deux câbles.

#### Port de réseau local

🖉 « Port de réseau local » à la page 17

#### Port USB

Permet de connecter le câble USB.

#### ② Capot de maintenance (droit)

Ouvrez ce capot lors de la maintenance régulière. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.

∠ régulier » à la page 98 ∠ régulier » à la page 98

#### Levier de chargement du support

Une fois le support chargé, abaissez le levier de chargement du support pour le maintenir en place. Soulevez le levier pour débloquer le support avant de le retirer.

#### 23 Témoin d'alerte

Ce témoin s'allume ou clignote en cas d'erreur.

Allumé : Une erreur est survenue, le type d'erreur est indiqué par la manière dont le témoin s'allume ou clignotant clignote. Vérifiez le contenu de l'erreur sur l'écran du panneau de commande.

Éteint : Pas d'erreur.

#### Panneau de commande

∠ r « Panneau de commande » à la page 19

#### 2 Capot avant

Ouvert lors du chargement du support, du nettoyage de l'intérieur de l'imprimante ou de la suppression des bourrages papier. Normalement fermé lors de l'utilisation de l'imprimante.

## Intérieur (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

La présence de saleté sur les pièces suivantes peut réduire la qualité d'impression. Nettoyez ou remplacez régulièrement ces pièces comme indiqué dans les chapitres répertoriés dans les sections de référence ci-dessous. L'illustration montre le SC-S70600 series.



#### Tête d'impression

La tête d'impression imprime en se déplaçant vers la gauche et la droite tout en projetant de l'encre. La tête d'impression de gauche est « Head 1 », celle de droite est « Head 2 ». Nous vous recommandons de nettoyer la zone autour de cette unité une fois par semaine.

∠ r « Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression » à la page 98

#### **2** Plaque de maintien du support

Les plaques de maintien du support permettent d'éviter au support de se soulever et de s'assurer que les peluches sur le bord de découpe du support n'entrent pas en contact avec la tête d'impression. Placez les plaques de chaque côté du support avant impression.

∠ Chargement des supports (SC-S70600 series, SC-S50600 series) » à la page 38

#### 8 Rainure du cutter

Passez la lame d'un cutter (disponible dans le commerce) dans cette rainure pour découper le support.

#### 4 Rouleaux presseurs (haute pression)

Le produit est doté de dix rouleaux au total ; les rouleaux haute pression sont les deux situés sur les bords extérieurs. Ils appuient sur les bords du support lors de l'utilisation de film transparent et pendant la superposition de couches d'encre.

∠ resitionnement des rouleaux presseurs et du support (SC-S70600 series, SC-S50600 series) » à la page 35

Superposition de couches d'encre 🖉 « Impression de haute qualité » à la page 23

🖉 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

#### B Rouleaux presseurs (basse pression)

Le produit est doté de dix rouleaux au total. À l'exception des deux rouleaux situés sur les bords externe, ce sont des rouleaux basse pression. Ces rouleaux appuient sur le support lors de l'impression normale (ce qui exclue le chargement de film transparent et la superposition de couches d'encre). Le nombre de rouleaux utilisés varie en fonction de la largeur du support.

🖉 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

#### **6** Chauffage du cylindre

Le chauffage du cylindre garantit une adhérence uniforme de l'encre.

∠ Chauffage et séchage » à la page 79

🖉 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

#### **⑦** Dispositif de nettoyage de l'essuyeur

Le dispositif de nettoyage de l'essuyeur ôte l'encre de l'essuyeur. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

🖅 « Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114

#### 8 Capuchons

Ces capuchons recouvrent les buses de la tête d'impression (sauf lors de l'impression) pour les empêcher de sécher. Nous vous recommandons de nettoyer cette unité une fois par semaine.

∠ r « Nettoyage autour des capuchons » à la page 100

#### 9 Essuyeur

L'essuyeur ôte l'encre des buses de la tête d'impression. Nous vous recommandons de nettoyer cette unité une fois par semaine. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

A Nettoyage autour des capuchons » à la page 100

∠ ≪ Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114

#### 🛈 Tampon de rinçage

L'encre est déversée sur ce tampon lors du rinçage. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

Ar « Remplacement du tampon de rinçage » à la page 116

## Intérieur (SC-S30600 series)

La présence de saleté sur les pièces suivantes peut réduire la qualité d'impression. Nettoyez ou remplacez régulièrement ces pièces comme indiqué dans les chapitres répertoriés dans les sections de référence ci-dessous.



#### Tête d'impression

La tête d'impression imprime en se déplaçant vers la gauche et la droite tout en projetant de l'encre. Nous vous recommandons de nettoyer la zone autour de cette unité une fois par semaine.

🖅 « Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression » à la page 98

#### **2** Plaque de maintien du support

Les plaques de maintien du support permettent d'éviter au support de se soulever et de s'assurer que les peluches sur le bord de découpe du support n'entrent pas en contact avec la tête d'impression. Placez les plaques de chaque côté du support avant impression.

Creation of the supports (SC-S30600 series) » à la page 52

#### 8 Rainure du cutter

Passez la lame d'un cutter (disponible dans le commerce) dans cette rainure pour découper le support.

#### 4 Rouleaux presseurs

Ces rouleaux appuient sur le support lors de l'impression.

🖉 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

#### **5** Chauffage du cylindre

Le chauffage du cylindre garantit une adhérence uniforme de l'encre.

∠ r « Chauffage et séchage » à la page 79

🖉 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

#### **6** Dispositif de nettoyage de l'essuyeur

Le dispositif de nettoyage de l'essuyeur ôte l'encre de l'essuyeur. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

🖅 « Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114

#### Capuchons

Ces capuchons recouvrent les buses de la tête d'impression (sauf lors de l'impression) pour les empêcher de sécher. Nous vous recommandons de nettoyer cette unité une fois par semaine.

#### 8 Essuyeur

L'essuyeur ôte l'encre des buses de la tête d'impression. Nous vous recommandons de nettoyer cette unité une fois par semaine. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

∠ ∧ Nettoyage autour des capuchons » à la page 100

🖉 « Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114

#### **③** Tampon de rinçage

L'encre est déversée sur ce tampon lors du rinçage. Il s'agit d'un consommable, vous devez le remplacer tous les six mois environ.

A Remplacement du tampon de rinçage » à la page 116

## Arrière



#### Ommutateur d'entraînement

Le commutateur d'entraînement permet d'insérer le support lors du chargement et de le rembobiner pour le remplacer.

#### **2** Support de rouleau

Placez le support sur ces supports. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### **③** Vis de fixation du support de rouleau

Ces vis fixent les supports de rouleau en place une fois le support installé. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### 4 Levier de levage

Si le support à installer sur les supports de rouleau semble lourd, utilisez ces leviers pour soulever facilement le support à hauteur des supports de rouleau. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### **6** Préchauffage

Chauffe le support avant impression de manière à ce que la zone d'impression ne soit pas soumise à des changements soudains de température.

#### **6** Support de rouleau

Posez le support sur ces supports avant de le placer sur les supports de rouleau. Les deux même pièces existent du côté gauche et du côté droit.

#### Poignée

Une fois le support placé sur le support de rouleau droit, faites tourner la poignée pour appuyer sur le support et appliquer une pression sur le mandrin de rouleau.

### Port de réseau local



#### **O** Connecteur RJ-45

Permet de connecter le câble LAN. Utilisez un câble à paire torsadée blindé (catégorie 5 ou supérieure).

#### **2** Témoin de données

Le témoin de données montre l'état de la connexion et indique si l'imprimante reçoit des données.

#### **3** Témoin d'état (vert/rouge)

Le témoin d'état indique la vitesse de la connexion réseau.

Témoin de données	Témoin d'état (vert/rouge)	État
Allumé	Allumé (vert)	L'imprimante est connectée en 1000ba- se-T.
Clignotant		L'imprimante reçoit des données via une connexion 1000base-T.
Allumé	Allumé (rouge)	L'imprimante est connectée en 100ba- se-TX.
Clignotant		L'imprimante reçoit des données via une connexion 100base-TX.



• Touche (touche d'alimentation) Met l'imprimante sous ou hors tension.

#### ② Témoin <sup>(1)</sup> (témoin d'alimentation)

L'état de fonctionnement de l'imprimante est indiqué par un témoin allumé ou clignotant.

- Allumé : L'imprimante est sous tension.
- Cligno- : L'imprimante reçoit des données ou tant procède au nettoyage de la tête ou à d'autres opérations lors de l'arrêt.
- Éteint : L'imprimante est hors tension.

3 Touche 
① (touche de configuration du support) Appuyez sur cette touche pour afficher le menu Configuration support, qui inclut des éléments tels que Support restant, Sélectionner support, Personnaliser réglages et Impr. liste support. Cette touche est désactivée lors de l'impression.

A when the configuration support with a la page 133 and the configuration support with the configuration of the co

#### 4 Affichage

Affiche l'état de l'imprimante, les menus, les messages d'erreur et autres informations. ∠ (Compréhension de l'affichage » à la page 20

#### Touche Menu

Appuyez sur cette touche pour afficher les menus. 27 « Utilisation du menu du panneau de commande » à la page 126

#### **6** Touche ර (touche de retour)

Appuyez sur cette touche pour retourner au menu précédent lorsque des options sont affichées. « Opérations du menu » à la page 126

# Touches </> (touches fléchées vers la gauche et vers la droite)

Permet de placer le curseur lors de l'exécution de tâches telles que la saisie d'un **Nom réglage** ou d'une **Adresse IP** dans le menu de configuration.

# Output: Touches ▲/▼ (touches d'entraînement du support)

- Lorsque le levier de chargement du support est en position abaissée et que le bouton ▼ est enfoncé, le support est enroulé. Si le bouton ▲ est enfoncé, le support est rembobiné. Cela se produit, quelle que soit la manière dont le support chargé est enroulé. Si le bouton ▼ est maintenu enfoncé en état d'impression sur l'écran après avoir effectué des réglages ou imprimé un motif de vérification ou sur l'écran d'entraînement du support, le support est entraîné sur une longueur maximum de 103 cm. Maintenez le bouton **A** enfoncé pour rembobiner le support de 25 cm maximum. Notez que lorsque vous utilisez la touche A pour rembobiner, le support s'arrête lorsque son bord atteint la position de départ de l'impression. Il est possible de reprendre le rembobinage en relâchant et en appuyant de nouveau sur la touche.
- Lorsque le levier de chargement du support est soulevé, le bouton qui permet de rembobiner le support dépend de la manière dont celui-ci est entraîné.

Côté imprimable ext : appuyez sur le bouton ▲. Côté imprimable int : appuyez sur le bouton ▼. Maintenez le bouton enfoncé pour rembobiner le support de 25 cm maximum.

Lorsque les menus sont affichés, ces touches permettent de sélectionner des éléments et des options de menu. S « Opérations du menu » à la page 126

#### 9 Bouton OK

- Si vous appuyez sur cette touche lorsqu'un élément de menu est mis en surbrillance, les options de l'élément sélectionné sont affichées.
- Si vous appuyez sur cette touche lorsqu'une option est mise en surbrillance, l'élément mis en surbrillance est sélectionné ou l'opération sélectionnée est exécutée.

Touche (touche de chauffage et de séchage) Appuyez sur cette touche pour afficher le menu Chauffage et séchage, qui vous permet de régler le paramètre Température chauffage. Si l'unité additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series, en option avec les autres modèles) est installée, vous pouvez également définir les paramètres Sécheur supplémentaire. Ces options peuvent être ajustées lors de l'impression.

A when Configuration support » à la page 133

#### 🛈 Touche ריז (touche de maintenance)

Appuyez sur cette touche pour afficher le menu Maintenance, qui inclut des éléments tels que Vérif Buses, Nettoyage, Maintenance tête, Compteur encre usagée, Nettoyage De La Tête et Maint. avt stockage. Cette touche est désactivée lors de l'impression.

#### 

#### 🕑 Touche II · 🗑 (touche pause/annuler)

- L'imprimante passe en mode Pause si vous appuyez sur cette touche pendant l'impression. Pour annuler le mode Pause, appuyez à nouveau sur le bouton II · m ou sélectionnez Annuler Pause sur l'écran puis appuyez sur la touche OK. Pour annuler les travaux d'impression en cours de traitement, sélectionnez Annuler Le Travail sur l'écran puis appuyez sur le bouton OK.
- Si vous appuyez sur cette touche lorsque des menus sont affichés, les menus sont fermés et l'imprimante retourne en mode prête.

#### 🚯 Touche 🖵 (touche d'entraînement du support)

- Lorsque l'imprimante est en mode prête, vous pouvez placer le support en position de découpe en appuyant sur cette touche, puis sur OK.
   Cr « Découpe du support » à la page 65
- ❑ Lorsque l'impression est en cours, cette touche permet de régler l'entraînement du support.
   ∠ ≪ Réglage alimentation (réglage manuel de l'alimentation) » à la page 84

## Compréhension de l'affichage

L'illustration montre l'écran du modèle SC-S50600 series.



#### Messages

Affiche l'état, le fonctionnement et les messages d'erreur de l'imprimante.

#### 2 Température chauffage

Cet écran affiche, de gauche à droite, les réglages de température pour le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage. Les icônes en forme de thermomètre indiquent la température approximative des chauffages.



: le chauffage a atteint la température sélectionnée.



: le chauffage n'a pas atteint la température sélectionnée.

#### **③** Informations relatives aux supports

Cet écran affiche, de gauche à droite, le support sélectionné, l'écart du cylindre, la largeur du support et le support restant.

- Si un numéro de banque de mémoire de configuration de support créée avec cette imprimante est sélectionné en tant que support d'impression, le numéro (de 1 à 30) s'affiche. Si le paramètre Réglages RIP est sélectionné, 0 s'affiche.
- L'écart de cylindre sélectionné est indiqué comme suit.



Le support restant n'est pas indiqué si l'option **Non** est sélectionnée pour le paramètre Configuration restante dans le menu Support restant. ∠ r « Menu Configuration support » à la page 133

#### 4 État de la cartouche d'encre

Affiche le niveau approximatif d'encre restante et l'état actuel. Si la cartouche d'encre est presque vide ou si une erreur survient, l'écran ci-dessous s'affiche.





#### 1 Indicateurs d'état

L'état de la cartouche d'encre est indiqué comme suit.



: Prête à imprimer. La hauteur de l'indicateur change en fonction du niveau d'encre restante.



Le niveau d'encre est faible. Vous devez préparer une nouvelle cartouche d'encre.



: Le niveau d'encre restant a atteint la limite. Remplacez la cartouche d'encre usagée par une neuve lors de l'utilisation de SC-S30600 series ou de la non utilisation d'encres de couleur d'accompagnement.

Remplacez rapidement la cartouche usagée par une neuve lors de l'utilisation d'encres de couleur d'accompagnement. Si la cartouche usagée n'est pas remplacée, la tête d'impression et d'autres pièces risquent d'être endommagées.



la cartouche d'encre n'est pas enclenchée. Abaissez le levier de verrouillage pour enclencher la cartouche.



aucune cartouche d'encre n'est insérée. Insérez la cartouche d'encre et abaissez le levier de verrouillage pour enclencher la cartouche.



Une erreur s'est produite. Vérifiez le message à l'écran et corrigez l'erreur.

Une Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) est installée. La hauteur de l'indicateur change en fonction du niveau de liquide de nettoyage restant.

#### Remarque :

*Vous pouvez également vérifier le niveau d'encre* restante à l'aide de l'option Niveau Encre des menus.

∠ (*Menu Niveau Encre* » à la page 143

#### 2 Codes de couleur d'encre

SC-S70600 Series

- MS : Metallic Silver (Métallique)
- LK : Light Black (Gris)
- BK : Black (Noir)
- С : Cyan
- Μ : Magenta

- Y : Yellow (Jaune)
- OR : Orange
- LC : Light Cyan (Cyan Clair)
- LM : Light Magenta (Magenta Clair)
- WH : White (Blanc)
- SC-S50600 Series
- WH : White (Blanc)
- BK : Black (Noir)
- Y : Yellow (Jaune)
- M : Magenta
- C : Cyan

SC-S30600 Series

- BK : Black (Noir)
- Y : Yellow (Jaune)
- M : Magenta
- C : Cyan

#### **5** État du Bidon d'encre résiduelle

Affiche la quantité approximative d'espace disponible dans le Bidon d'encre résiduelle. L'affichage change comme indiqué ci-dessous lorsque le bidon d'encre résiduelle est quasiment plein ou en cas d'erreur.

Normale

Avertissement ou erreur



#### 1 Indicateurs d'état

L'état du Bidon d'encre résiduelle est indiqué comme suit.



: Pas d'erreur. L'indicateur change pour indiquer la quantité d'espace disponible.



: Le Bidon d'encre résiduelle est quasiment plein. Préparez un Bidon d'encre résiduelle neuf.



Le Bidon d'encre résiduelle est plein. Remplacez-le par un Bidon d'encre résiduelle neuf.

6 État de détection du soulèvement du support N'est affiché que sur le modèle SC-S50600 series.



: L'imprimante vérifie si le support se soulève pendant l'impression.



: L'imprimante ne vérifie pas si le support se soulève pendant l'impression.

#### 🖙 « Menu Maintenance » à la page 141

#### État de l'unité additionnelle de séchage Cet écran affiche les réglages définis pour l'unité

additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series, en option avec les autres modèles).

Pas d'icône: Non installé ou non installé correctement.



: le ventilateur de séchage est activé.



: le ventilateur de séchage n'est pas activé. Pour démarrer le ventilateur, sélectionnez **Sécheur supplémentaire** pour le paramètre **Oui** dans le menu de configuration.

Arr « Menu Configuration support » à la page 133

## Fonctionnalités

Cet imprimante jet d'encre couleur grand format prend en charge les rouleaux de 1 626 mm (64 pouces) de largeur. Les principales fonctions de l'imprimante sont décrites ci-après.

## Productivité élevée

#### **Trois chauffages**

Les trois chauffages répertoriés ci-dessous améliorent la productivité et la qualité d'impression.

Le préchauffage chauffe le support avant impression pour protéger la zone d'impression des changements soudains de température.

Le chauffage du cylindre garantit une adhérence uniforme de l'encre.

L'après-chauffage permet de sécher rapidement l'encre après impression.

# Unité chargement papier permet le chargement des rouleaux grande capacité

L'unité chargement papier standard accepte des rouleaux de grande capacité dont le diamètre peut atteindre 250 mm et le poids 40 kg ; le support nécessite ainsi des remplacements moins fréquents.

Avec l'Enrouleur Auto Gros Rouleaux en option, l'imprimante peut même traiter les rouleaux de 80 kg et dont le diamètre externe atteint 300 mm.

#### Enrouleur papier automatique fourni par défaut

L'enrouleur de papier automatique entraîne automatiquement le support imprimé proprement, sans le froisser. Il s'agit d'un outil pratique pour l'impression de bannières, les travaux d'impression à gros volume et les impressions de nuit en continu.

#### Cartouches d'encre grande capacité

L'imprimante utilise des cartouches d'encre grande capacité de 700 ml (600 ml pour une cartouche de blanc et 350 ml pour une cartouche argent), qui garantissent la productivité et limitent d'avoir à remplacer les cartouches fréquemment.

#### Impression haut débit

Le modèle SC-S50600 series est doté de deux têtes pour imprimer plus rapidement. L'impression rapide est obtenue en utilisant deux cartouches d'encre de chaque couleur.

#### Unité additionnelle de séchage disponible

L'unité additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series, en option avec les autres modèles) permet d'accélérer le séchage et d'augmenter la productivité. Nous vous recommandons de l'utiliser avec l'imprimante SC-S70600 series en mode 10 couleurs, car le blanc et l'argenté sont longs à sécher.

## Impression de haute qualité

## Gradation douce des teintes, reproduction haute fidélité des couleurs

Le modèle SC-S70600 series utilise des encres claires (light black (Gris), light cyan (Cyan Clair) et light magenta (Magenta Clair)), afin de réduire le grain et d'améliorer la gradation continue des teintes, tandis que l'encre orange étend la gamme de couleurs pour permettre une reproduction extrêmement fidèle des nuances. Cette qualité d'impression permet de réaliser des stickers pour automobiles et des panneaux publicitaires intérieurs de haute qualité.

#### Prise en charge des encres White (Blanc) et Metallic Silver (Métallique)

En utilisant le modèle SC-S70600 series avec les encres white (Blanc) et metallic silver (Métallique), ou le modèle SC-S50600 series avec l'encre white (Blanc), vous pouvez obtenir des effets d'impression très variés. L'encre white (Blanc) extrêmement opaque permet convient pour des effets de masquage sur des supports transparents (illustrations pour fenêtres). D'autres encres peuvent être imprimées sur du white (Blanc) ou du metallic silver (Métallique) (superposition d'encres), pour éviter toute transparence ou obtenir diverses couleurs métalliques.

#### Remarque :

*Tenez compte des points suivants lors de la superposition de couches d'encre.* 

- Utilisez un support au moins 2 % plus long qu'indiqué dans les paramètres de la taille du document.
- Notez que l'enrouleur papier automatique risque de ne pas fonctionner correctement et de réduire la qualité d'impression.
- Certains types de supports, tels que des bannières ou des toiles, ne sont pas pris en charge. Avant d'acheter de grandes quantités de support, essayez d'imprimer sur un échantillon plus petit et vérifiez les résultats.

## Facilité d'utilisation supérieure

#### Installation et enroulement instantanés du support

Le rouleau et les supports de mandrin de rouleau n'ont pas besoin d'axes, il n'est donc pas nécessaire de fixer les axes avant d'installer le support. Il vous suffit d'installer directement le support sur l'imprimante. Le fait de ne pas avoir à jongler avec des axes tout en longueur facilite l'installation du support, même lorsque l'espace est restreint.

Parallèlement aux supports de rouleau, qui vous permettent de poser le support lors de l'installation, l'imprimante dispose de leviers de levage, grâce auxquels vous pouvez facilement soulever les supports lourds à hauteur des supports de rouleau.

#### Encre à base de solvants quasiment inodore

Nos encres à base de solvants n'ont plus d'odeur distincte. Cela améliore l'environnement de travail lors de l'impression et garantit que les éléments qui doivent être exposés en intérieur peuvent être présentés n'importe où.

#### Détection du soulèvement du support

L'imprimante SC-S50600 series est équipée d'un système permettant de détecter le soulèvement du support pendant l'impression. Si le support se soulève pendant l'impression, celle-ci s'interrompt pour éviter que le support n'entre en contact avec la tête d'impression. L'arrêt de l'impression évite les erreurs d'impression et les gaspillages d'encre et de support.

#### Maintenance facile

Seule une maintenance quotidienne permet de garantir la qualité d'impression. L'imprimante est conçue de manière à laisser suffisamment d'espace pour la maintenance, qui devient ainsi très facile.

# Notification des erreurs/avertissements par courrier électronique

Le système EpsonNet Config avec navigateur Web intégré à l'interface réseau de l'imprimante propose des notifications par courrier électronique. Une fois l'imprimante configurée pour les notifications par courrier électronique, elle envoie les erreurs et les avertissements aux adresses électroniques sélectionnées, vous êtes donc tranquille lorsque l'imprimante fonctionne sans surveillance, la nuit ou dans des conditions similaires.

Lancement de l'application EpsonNet Config (avec navigateur Web)

#### Notifications d'erreur à l'aide d'un témoin et d'un signal sonore

En cas d'erreur, un signal sonore est émis et le témoin d'alerte s'allume. Le témoin d'alerte, de grande taille, est largement visible, même de loin.

Un signal sonore est émis simultanément afin d'éviter toute perte de temps liée à des bourrages causés par des erreurs passées inaperçues.

#### USB à haute vitesse/Gigabit Ethernet

L'imprimante est équipée d'interfaces réseau USB à haute vitesse et 100 Base-TX/1000 Base-T.

## Remarques sur l'utilisation et le stockage

Dans ce document, l'encre de couleur white (Blanc) et l'encremetallic silver (Métallique) sont considérées comme des « encres de couleur d'accompagnement ».

## **Espace d'installation**

Veillez à sécuriser l'espace suivant et à le dégager de tout objet afin que l'éjection du papier et le remplacement des consommables ne soient pas obstrués.

Reportez-vous au « Tableau de spécifications » pour connaître les dimensions externes de l'imprimante.

∠ rableau de spécifications » à la page 170



# Remarques sur l'utilisation de l'imprimante

Tenez compte des points suivants lorsque vous utilisez cette imprimante afin d'éviter les pannes, les dysfonctionnements et la dégradation de la qualité d'impression.

Lorsque vous utilisez des encres de couleur d'accompagnement, tenez également compte des éléments suivants.

Lorsque vous utilisez l'imprimante, vérifiez la plage de température de fonctionnement et d'humidité décrite dans le « Tableau de spécifications ». A « Tableau de spécifications » à la page 170

Notez toutefois qu'il est possible que les résultats ne soient pas conformes à vos attentes si la température et l'humidité correspondent aux limites de l'imprimante mais pas à celles du support. Veillez à ce que les conditions de fonctionnement soient adaptées au support. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec le support.

En outre, si vous utilisez l'appareil dans un environnement sec, climatisé, ou exposé à la lumière directe du soleil, veillez à maintenir l'humidité appropriée.

- Évitez d'utiliser l'imprimante dans des lieux avec des sources de chaleur ou dans des lieux directement exposés aux courants d'air de ventilateurs ou de climatiseurs. Les buses de la tête d'impression pourraient sécher et s'obstruer.
- Ne pliez pas et ne tirez pas sur le tube d'encre usagée. De l'encre pourrait couler à l'intérieur ou autour de l'imprimante.
- Des opérations de maintenance telles que le nettoyage ou le remplacement doivent être exécutées en fonction de la fréquence à laquelle l'imprimante est utilisée ou aux intervalles recommandés. La qualité d'impression risque de baisser si vous ne procédez pas régulièrement à la maintenance. Si vous continuez à utiliser l'imprimante en l'absence de maintenance adaptée, vous risquez d'endommager la tête d'impression.

 $\bigtriangleup$  « Types et fréquence de la maintenance » à la page 93

 Il est possible que l'obturation de la tête d'impression ne soit pas exécutée (la tête d'impression ne retourne pas du bon côté) si l'imprimante est mise hors tension en présence d'un bourrage papier ou en cas d'erreur. La fonction d'obturation place automatiquement un capuchon sur la tête d'impression pour l'empêcher de sécher. Dans ce cas, mettez l'imprimante sous tension et attendez quelques instants que l'obturation soit exécutée automatiquement.

- Ne débranchez pas l'alimentation de l'imprimante lorsque cette dernière est sous tension, ou ne coupez pas l'alimentation au niveau du disjoncteur. car l'obturation de la tête pourrait ne pas se faire correctement. Dans ce cas, mettez l'imprimante sous tension et attendez quelques instants que l'obturation soit exécutée automatiquement.
- □ La tête d'impression est automatiquement nettoyée à intervalles fixes après impression de manière à éviter toute obstruction des buses.

Veillez à installer le Bidon d'encre résiduelle dès que l'imprimante est sous tension.

Nettoyage régulier ∠ 𝔅 « Menu Configuration Impr. » à la page 138

 L'encre sert pour l'impression mais aussi au nettoyage des têtes et à d'autres opérations de maintenance, requises pour maintenir le bon fonctionnement des têtes d'impression.

## Remarques sur l'absence d'utilisation de l'imprimante

Si vous ne comptez pas utiliser l'imprimante pendant un certain temps, prenez en considération les conseils de stockage suivants. Si l'imprimante n'est pas rangée correctement, vous risquez de ne pas pouvoir imprimer correctement lors de la prochaine utilisation.

Lorsque vous utilisez des encres de couleur d'accompagnement, tenez également compte des éléments suivants.

∠ Remarques sur l'utilisation d'encres de couleur d'accompagnement (SC-S70600 series, SC-S50600 series) » à la page 28

 Si l'imprimante ne doit pas être utilisée pendant une période prolongée (et qu'elle est éteinte), utilisez des cleaning cartridges (Cartouche de nettoyage) (à acheter séparément) et effectuez une Maint. avt stockage. Sans nettoyage régulier, les têtes pourraient s'obstruer.

Pour plus d'informations, voir la section suivante.

∠ Stockage prolongé (Maintenance avant stockage) » à la page 123

Si vous n'imprimez rien pendant une période prolongée sans effectuer de maintenance avant stockage, mettez l'imprimante sous tension au moins une fois tous les sept jours.

Si vous n'imprimez pas pendant une longue période, il est possible que les buses de la tête d'impression se bouchent. La tête est automatiquement nettoyée une fois l'imprimante mise sous tension et démarrée. Le nettoyage des têtes prévient toute obstruction de celles-ci et préserve la qualité d'impression. Ne mettez pas l'imprimante hors tension avant la fin du nettoyage.

 Si vous n'avez pas utilisé l'imprimante depuis longtemps, vérifiez que la tête d'impression n'est pas obstruée avant de démarrer l'impression. Procédez à un nettoyage des têtes si ces dernières sont obstruées.

∠ Recherche de buses obstruées » à la page 120

- □ Les rouleaux presseurs peuvent froisser le support restant dans l'imprimante. Le support peut également s'onduler ou s'enrouler, ce qui entraîne des bourrages et le contact entre le support et la tête d'impression. Retirez le support avant de ranger l'imprimante.
- Rangez l'imprimante après avoir vérifié que la tête d'impression a été obturée (la tête d'impression se trouve à l'extrême droite). Si la tête d'impression reste exposée pendant une période prolongée, la qualité d'impression peut décroître.

#### Remarque :

Si la tête d'impression n'est pas obturée, mettez l'imprimante sous tension, puis à nouveau hors tension.

- □ Fermez tous les capots avant de ranger l'imprimante. Si vous n'utilisez pas l'imprimante pendant longtemps, placez un chiffon ou une couverture antistatique sur l'imprimante pour empêcher l'accumulation de poussière. Les buses de la tête d'impression sont de très petite taille et peuvent facilement s'obstruer si de fines poussières adhèrent à la tête d'impression, empêchant d'imprimer correctement.
- □ Lors du rangement de l'imprimante, veillez à la placer de niveau : ne la rangez pas de manière inclinée, sur un côté ou à l'envers.

# Remarques sur la manipulation des cartouches d'encre

Tenez compte des points suivants lorsque vous manipulez les cartouches d'encre afin de conserver une qualité d'impression satisfaisante.

Lorsque vous utilisez des encres de couleur d'accompagnement, tenez également compte des éléments suivants.

- Une quantité plus importante d'encre est requise pour charger complètement les buses de la tête d'impression lors de la première utilisation de l'imprimante. Vous devrez remplacer les cartouches plus rapidement qu'à la normale. Rangez les cartouches d'encre à température ambiante, dans un lieu qui n'est pas exposé à la lumière directe du soleil.
- Stockez le liquide de nettoyage à température ambiante, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Pour garantir la qualité d'impression, videz complètement la cartouche avant la première échéance des dates suivantes :
  - la date d'expiration indiquée sur l'emballage de la cartouche d'encre,
  - □ six mois après ouverture de l'emballage de la cartouche d'encre.
- Si vous déplacez les cartouches d'encre d'un endroit frais vers un endroit chaud, laissez-les à température ambiante pendant plus de quatre heures avant d'utiliser une cartouche.
- Ne touchez pas à la puce de la cartouche d'encre. Vous risquez de ne pas pouvoir imprimer correctement.
- Utilisez des cartouches d'encre ou des cartouches de remplacement pour remplir tous les logements (des cartouches de remplacement sont obligatoires pour les modes 8 et 4 couleurs). L'impression est impossible lorsque tous les logements ne sont pas occupés.

- Ne laissez pas l'imprimante sans cartouche. L'encre présente dans l'imprimante séchera et l'imprimante ne fonctionnera pas correctement. Laissez des cartouches d'encre ou des cartouches de remplacement dans tous les logements, même lorsque vous n'utilisez pas l'imprimante.
- Parce que la puce verte des circuits imprimés contient les informations propres à la cartouche, par exemple le niveau d'encre restante, vous pouvez réinstaller et utiliser la cartouche d'encre après l'avoir retirée de l'imprimante.
- Utilisez la tige de nettoyage du Kit de Maintenance fourni pour essuyer l'encre de l'orifice d'alimentation en encre des cartouches retirées de l'imprimante avant d'être vides. La présence d'encre séchée sur l'orifice d'alimentation peut entraîner des fuites d'encre lors de la réinsertion et de l'utilisation de la cartouche.



Lors du stockage des cartouches, les orifices d'alimentation en encre doivent être dépourvus de poussière. L'orifice de sortie de l'encre est équipé d'une valve et n'a donc pas besoin d'être obturé.

- De l'encre peut rester autour de l'orifice de sortie de l'encre des cartouches d'encre retirées. Veillez à ne pas salir d'encre la zone adjacente lorsque vous retirez les cartouches.
- Pour maintenir la qualité de la tête d'impression, cette imprimante cesse d'imprimer avant que les cartouches d'encre soient complètement épuisées.
- □ Les cartouches d'encre peuvent contenir des matériaux recyclés ; ceci n'affecte en rien le fonctionnement et la performance de l'imprimante.
- Ne démontez ni ne remodelez les cartouches d'encre. Vous risquez de ne pas pouvoir imprimer correctement.

- Ne faites pas tomber et ne cognez pas les cartouches contre des objets durs, sinon l'encre risque de fuir.
- À l'exception des encres d'accompagnement, vous devez retirer toutes les trois semaines environ les cartouches d'encre présentes dans l'imprimante, puis les secouer vigoureusement avant de les remettre en place.

Pour secouer les cartouches d'encre ∠ℱ « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

N'insérez pas ou ne retirez pas de cartouches de remplacement pendant l'impression.

## **Manipulation des supports**

Prenez les consignes suivantes en compte lors de la manipulation et du stockage des supports. Les supports en mauvais état ne produiront pas d'impressions de qualité.

Veillez à lire la documentation fournie avec chaque type de support.

### **Remarques sur la manipulation**

- Ne pliez pas le support et n'endommagez pas la surface imprimable.
- Ne touchez pas à la surface imprimable.
   L'humidité et l'huile présentes sur les mains peuvent affecter la qualité d'impression.
- Lors de la manipulation du support, tenez-le par les côtés. Nous vous recommandons de porter des gants en coton.
- □ Maintenez le support au sec.
- Les matériaux d'emballage peuvent être utilisés pour stocker les supports et ne doivent pas être jetés.
- Évitez de stocker le papier dans des lieux exposés à la lumière directe du soleil, à la chaleur excessive ou à l'humidité.

Lorsque le support n'est pas utilisé, il doit être retiré de l'imprimante, rembobiné et placé dans son emballage d'origine avant d'être stocké. Le fait de laisser le support dans l'imprimante pendant des périodes de temps prolongées peut entraîner sa détérioration.

## Manipulation du support après impression

Pour garantir des résultats d'impression durables de haute qualité, tenez compte des points suivants.

- Ne frottez pas et n'éraflez pas la surface imprimée, sinon l'encre risque de se détacher.
- Ne touchez pas à la surface imprimée, faute de quoi vous risquez d'ôter l'encre.
- Veillez à ce que les impressions soient bien sèches avant de les plier ou de les empiler, faute de quoi les impressions risquent de se décolorer ou d'être marquées aux emplacements où elles sont en contact. Ces marques disparaîtront si les impressions sont immédiatement séparées et séchées, mais elles resteront si les surfaces ne sont pas séparées.
- Lévitez la lumière directe du soleil.
- Afin d'éviter toute décoloration, affichez et rangez les impressions comme indiqué dans la documentation fournie avec le support.

## Remarques sur l'utilisation d'encres de couleur d'accompagnement (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

Les encres de couleur d'accompagnement sont sujettes à la formation d'un effet de précipité (dépôt de particules au fond du liquide). L'utilisation de l'encre dans cette condition peut entraîner une dégradation de la qualité d'impression ou un dysfonctionnement de l'imprimante. Avant d'utiliser des encres de couleur d'accompagnement, lisez les consignes suivantes.

- Nous recommandons de laisser l'imprimante sous tension lors de l'installation de cartouches d'encre de couleur d'accompagnement. Si l'imprimante est éteinte, la circulation automatique de l'encre de couleur d'accompagnement est impossible et l'imprimante risque d'être endommagée.
- Les cartouches d'encre d'accompagnement doivent être conservées à plat (c'est-à-dire couchées sur le côté). Si vous stockez les cartouches debout, le fait de les agiter avant utilisation ne suffira peut-être pas à résorber les matériaux qui ont pu se déposer au fond du liquide pendant le stockage.
- □ Vous devez retirer toutes les 24 heures les cartouches de couleur d'accompagnement et les secouer vigoureusement avant de les remettre en place.

Pour secouer les cartouches d'encre ∠ℱ « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

 Si la qualité de l'impression est inégale, Circulation de l'encre ou Ink Refresh (Régénération d'encre).

 $\bigtriangleup$  « Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122

# Utilisation des logiciels fournis

## Contenu du disque de logiciels

Les applications suivantes sont disponibles sur le disque de logiciels fourni. Installez les applications requises.

Pour plus d'informations au sujet de ces applications, reportez-vous au *Guide réseau* (fichier PDF) ou à l'aide en ligne de l'application en question.

#### Remarque :

- □ Le disque fourni ne contient pas de pilotes d'impression. Un logiciel RIP est requis pour l'impression. Des logiciels ne figurant pas sur le CD fourni (notamment les logiciels RIP et des plug-ins pour l'imprimante) sont proposés sur le site Web Epson.
- **U** Vous pouvez télécharger les dernières applications à partir du site Web de Epson.

#### **Pour Windows**

Nom du logiciel	Résumé
EPSON LFP Remote Panel 2	EPSON LFP Remote Panel 2 permet de mettre le micrologiciel à jour à partir d'un ordinateur et de copier la banque de configuration de support créée dans le menu de configuration de l'imprimante sur un ordinateur.
	∠ ≪ Lancement de l'application EPSON LFP Remote Panel 2 » à la page 32
	∠ ≪ Fermeture de l'application EPSON LFP Remote Panel 2 » à la page 32
Epson Driver and Utilities (Pilote et utilitaires Epson)	Des pilotes de communication Epson (EPSON SC-S70600 Series Comm Driver, EPSON SC-S50600 Series Comm Driver, ou EPSON SC-S30600 Series Comm Driver) sont installés. Le pilote de communication Epson est nécessaire lorsque l'application EPSON LFP Remote Panel 2 est utilisée pour copier les paramètres du support. Il ne s'agit pas d'un pilote d'impression. En outre, il est possible que le logiciel RIP n'affiche pas l'état de l'imprimante si le pilote de communication Epson n'est pas installé lors de la connexion de l'imprimante à un ordinateur via le protocole USB. Reportez-vous à la documentation du logiciel RIP pour plus d'informations concernant l'affichage de l'état.
Epson Network Utilities (Utilitaires réseau Epson)	Installez et lancez un assistant qui vous aidera à saisir les adresses IP pour une connexion réseau simple.
EpsonNet Config	Ce logiciel vous permet de configurer différents paramètres réseau de l'imprimante depuis votre ordinateur. Cette fonction est utile puisqu'elle vous permet de saisir adresses et noms à l'aide du clavier.

#### Pour Mac OS X

Nom du logiciel	Résumé
EPSON LFP Remote Panel 2	EPSON LFP Remote Panel 2 permet de mettre le micrologiciel à jour à partir d'un ordinateur et de copier la banque de configuration de support créée dans le menu de configuration de l'imprimante sur un ordinateur.
	ব্রে « Lancement de l'application EPSON LFP Remote Panel 2 » à la page 32
	ব্রে « Fermeture de l'application EPSON LFP Remote Panel 2 » à la page 32
Epson Network Utilities (Utilitaires réseau Epson)	Installez et lancez un assistant qui vous aidera à saisir les adresses IP pour une connexion réseau simple.

Nom du logiciel	Résumé
EpsonNet Config	Ce logiciel vous permet de configurer différents paramètres réseau de l'imprimante depuis votre ordinateur. Cette fonction est utile puisqu'elle vous permet de saisir adresses et noms à l'aide du clavier.

## Lancement de l'application EPSON LFP Remote Panel 2

Lancez EPSON LFP Remote Panel 2 lorsque l'imprimante affiche la mention **Prêt**.

#### Windows

L'application peut être lancée de l'une des deux manières suivantes.

- Double-cliquez sur l'icône EPSON LFP Remote Panel 2 située sur le bureau. L'icône EPSON LFP Remote Panel 2 est créée lors de l'installation de l'application.
- Cliquez sur Start (Démarrer) > All Programs (Tous les programmes) (ou Programs (Programmes)) > EPSON LFP Remote Panel 2 > EPSON LFP Remote Panel 2.

Cliquez sur l'élément souhaité dans la fenêtre principale de l'application EPSON LFP Remote Panel 2.

Reportez-vous à l'aide de l'application EPSON LFP Remote Panel 2 pour plus d'informations.

#### Mac OS X

2

Double-cliquez sur **Applications** > **Epson Software** > **EPSON LFP Remote Panel 2** > EPSON LFP Remote Panel 2 pour ouvrir la fenêtre principale de l'application EPSON LFP Remote Panel 2.

## Fermeture de l'application EPSON LFP Remote Panel 2

Cliquez sur **Finish (Terminer)** dans la fenêtre principale de l'application EPSON LFP Remote Panel 2.

## Désinstallation des logiciels

#### Important :

Connectez-vous à un compte Computer administrator (Administrateur de l'ordinateur) (un compte avec des droits Administrators group (groupe Administrateurs)).

- Saisissez le mot de passe administrateur lorsque le système vous le demande, puis suivez le reste de la procédure.
- **Q***uittez les autres applications en cours d'exécution.*

#### Windows

Cette section indique comment désinstaller l'application EPSON LFP Remote Panel 2 et le pilote de communication Epson.



2

Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le câble d'interface.

Accédez au **Control Panel (Panneau de configuration)** et cliquez sur **Uninstall a program (Désinstaller un programme)** dans la catégorie **Programs (Programmes)**.

Sous Windows XP, accédez au **Control Panel** (Panneau de configuration) et cliquez sur Add or Remove Programs (Ajouter ou supprimer des programmes).



3

Programs Uninstall a program

Sélectionnez le logiciel que vous souhaitez supprimer, puis cliquez sur **Uninstall/Change** (Désinstaller/Modifier) (ou Change/Remove (Modifier/Supprimer)).

La sélection des options suivantes supprime les pilotes de communication Epson.

- Désinstaller l'imprimante EPSON SC-S70600 Series Comm Driver
- Désinstaller l'imprimante EPSON SC-S50600 Series Comm Driver
- Désinstaller l'imprimante EPSON SC-S30600 Series Comm Driver

Pour désinstaller l'application EPSON LFP Remote Panel 2, sélectionnez EPSON LFP Remote Panel 2.

4

Sélectionnez l'icône de l'imprimante cible et cliquez sur OK.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran 5 pour continuer.

> Lorsque la boîte de dialogue de suppression s'affiche, cliquez sur Yes (Oui).

Si vous réinstallez le pilote de communication Epson, redémarrez l'ordinateur.

#### Mac OS X

La section suivante indique comment désinstaller l'application EPSON LFP Remote Panel 2.



Quittez l'application EPSON LFP Remote Panel 2.



Faites glisser tout le dossier EPSON Remote Panel 2 depuis le dossier Applications vers la Trash (Corbeille).

Utilisez le programme Uninstaller pour désinstaller les autres logiciels. Désinstallez les applications concernées avant de procéder à une réinstallation ou une mise à jour.

#### Téléchargement

Vous pouvez télécharger le programme Uninstaller sur le site Web de Epson.

Adresse URL : http://www.epson.com

#### Désinstallation

Suivez les instructions fournies au niveau du site de téléchargement du programme Uninstaller.

#### Opérations de base

# **Opérations de base**

## Chargement et remplacement des supports

La procédure de chargement des supports varie selon le modèle d'imprimante ou le type d'unité chargement papier utilisé. Sélectionnez la méthode adaptée à votre configuration.

#### Attention :

- Les chauffages et la plaque de maintien du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.
- Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lors de l'ouverture ou de la fermeture du capot avant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.
- Ne frottez pas vos mains sur les bords du support. Les bords sont coupants et vous pourriez vous blesser.

#### Important :

- Chargez le support juste avant l'impression. Les rouleaux presseurs peuvent froisser le support restant dans l'imprimante. Le support peut également s'onduler ou s'enrouler, ce qui entraîne des bourrages et le contact entre le support et la tête d'impression.
- Si les points suivants ne sont pas respectés lors de la manipulation du support, de petites quantités de poussière ou de peluches peuvent se coller au support et générer la formation de gouttes d'encre lors de l'impression.
- □ Ne placer un support exposé directement sur le sol.

Le support doit être rembobiné et replacé dans son emballage d'origine pour le stocker.

Ne transportez pas le support en plaçant la surface du support contre vos vêtements.

Manipulez le support dans son emballage individuel et sortez-le juste avant de l'insérer dans l'imprimante.



Si le support est chargé et que les rebords droit et gauche du rouleau sont inégaux, des problèmes de détection du support risquent de faire bouger celui-ci au cours de l'impression.

Rembobinez le support pour aligner les rebords correctement ou utilisez un rouleau intact.



#### **Opérations de base**

#### **Remarque**:

Pour plus d'informations concernant les supports pouvant être utilisés dans l'imprimante, reportez-vous à la section :

∠ Supports pris en charge » à la page 165

#### Utilisation de SC-S70600 series ou SC-S50600 series

La position de réglage des rouleaux presseurs dépend du type d'impression ou de la largeur du support. Le support est réglé en fonction du positionnement des rouleaux presseurs. Par conséquent, vérifiez préalablement la position des rouleaux presseurs.

A versitionnement des rouleaux presseurs et du support (SC-S70600 series, SC-S50600 series) » à la page 35

#### Utilisation SC-S30600 series.

∠ Chargement des supports (SC-S30600 series) » à la page 52

## Positionnement des rouleaux presseurs et du support (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

Les rouleaux presseurs doivent être placés dans la position correcte pour obtenir de bons résultats d'impression.

### Types de rouleaux presseurs

Il existe deux types de rouleaux presseurs. Comme illustré ci-dessous, le rouleau presseur à utiliser dépend du type d'impression.



□ Impression normale

Utilisez des rouleaux basse pression **B**. A noter que la quantité de rouleaux à utiliser dépend de la largeur du support.

Lors du chargement de film transparent ou au cours de la superposition des couches d'encre

Utilisez des rouleaux haute pression A.



Superposition de couches d'encre 🖉 « Impression de haute qualité » à la page 23

#### Remarque :

- Givous utilisez des rouleaux basse pression lors du chargement de film transparent, les rouleaux presseurs risquent de laisser des traces dans la zone d'impression.
- Si vous utilisez des rouleaux basse pression au cours de la superposition des couches d'encre, cette opération risque de ne pas être effectuée correctement.

#### Opérations de base

### Positionnement des rouleaux presseurs en fonction de la largeur du support

Vous pouvez vérifier le positionnement des rouleaux presseurs en ouvrant le capot avant.

Cette section sert de guide au positionnement en fonction de la largeur du support.



\* Les films transparent et la superposition des couches d'encre ne sont pas pris en charge.

Si les rouleaux presseurs sont déplacés entre les repères noirs et que le levier de chargement du support est abaissé, les rouleaux bloquent le support. S'ils sont positionnés en dehors des repères noirs, les rouleaux ne bloquent pas le support, même si le levier de chargement du support est abaissé.

### Positionnement du support

Des trous carrés indiquent les positions du rouleau presseur à l'arrière de l'imprimante également.

Observez les consignes suivantes lors du positionnement du support afin de vous assurer de positionner correctement les rouleaux presseurs en fonction de la largeur du support.

Assurez-vous que le côté gauche du support se trouve entre les rouleaux de la plage **①**.
□ Le côté droit du support doit se trouver entre les carrés de 2 à 8 en fonction de la largeur du support.



# Chargement des supports (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

La procédure de chargement des supports varie selon que vous utilisez l'unité chargement papier fournie ou l'enrouleur automatique de gros rouleaux en option.

Procédez comme suit lors de l'utilisation de l'unité chargement papier fournie.

Si l'unité chargement papier gros rouleaux est installée, reportez-vous à la section : 🖅 « Utilisation de l'unité chargement papier gros rouleaux en option » à la page 45

# Lorsque l'unité chargement papier standard est installée

Cette section s'appuie sur l'exemple du SC-S70600 series pour montrer comment charger le support lorsque l'unité chargement papier fournie est installée.

Attention :

Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support.

Retirez les plaques de maintien du support, le cas échéant.



Mettez l'imprimante sous tension en appuyant sur la touche  $\circlearrowright$ .

#### Important :

Lorsque des encres de couleur d'accompagnement sont installées, la circulation est exécutée automatiquement pour éviter toute accumulation d'encre dans l'imprimante et toute obstruction des têtes lorsque l'imprimante n'est pas utilisée. Du fait que la mise hors tension de l'imprimante empêche l'exécution de la circulation, favorisant ainsi les dysfonctionnements, nous vous recommandons de ne pas éteindre l'unité.

3

Desserrez suffisamment les vis de fixation des supports de rouleau et réglez les supports de rouleau de manière à ce que la distance entre les deux soit plus large que le support.

Placez les supports de rouleau au centre.





Si la poignée du support de droite n'est pas visible, faites tourner le support vers l'avant jusqu'à ce qu'il s'arrête. Le support ne peut être chargé correctement si la poignée n'est pas visible.



4 Placez provisoirement le support sur le support de rouleau en l'orientant en fonction du sens d'enroulement (reportez-vous ci-dessous).



5

Alignez les côtés gauche et droit du support avec les positions réglées en fonction de la largeur de celui-ci.

Positionnement recommandé en fonction de la largeur du support

∠ S « Positionnement des rouleaux presseurs en fonction de la largeur du support » à la page 36

Exemple de réglage d'un support d'une largeur de 1 626 mm (64 pouces)



#### Remarque :

Si l'étiquette portant les carrés noirs n'est pas en place, apposez-la de la façon indiquée dans le Guide d'installation.

∠ Guide d'installation

Soulevez le levier de levage du côté gauche de 6 l'imprimante pour placer le support en position, puis insérez fermement le support de rouleau.

> Si le diamètre extérieur du rouleau est inférieur à 140 mm, soulevez le rouleau à la main et placez-le sur le support. Le mandrin du rouleau n'atteint pas le support lors du levage à l'aide du levier de levage.



Serrez la vis de fixation du support de rouleau 7 jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.





Soulevez le levier de levage du côté droit de l'imprimante pour placer le support en position, puis insérez fermement le support de rouleau.

Si le diamètre extérieur du rouleau est inférieur à 140 mm, soulevez le rouleau à la main et placez-le sur le support comme indiqué à l'étape 6.



9

Pour vous assurer que le support de rouleau est suffisamment inséré dans le mandrin du rouleau, appuyez deux fois sur la section centrale sur le côté du support de rouleau vers l'extrémité du rouleau.





#### Important :

Si le support de rouleau n'est pas suffisamment enfoncé dans la mandrin de rouleau, le support n'est pas chargé correctement au cours de l'impression car le support de rouleau glisse sur le mandrin de rouleau.

Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions.

10

11

Serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



#### Important :

Si la vis du support de rouleau est desserrée, celui-ci peut bouger au cours de l'impression. Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions et créer des impressions non homogènes.

Faites tourner la poignée jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.



#### Important :

Cessez de tourner la poignée dès que la partie A n'est plus visible. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la détérioration du support de rouleau.

Si la pièce A est toujours visible même après avoir tourné complètement la poignée, tournez la poignée dans l'autre sens. Desserrez la vis du support de rouleau du côté droit, puis recommencez à l'étape 9.



Vérifiez que les côtés droit et gauche du rouleau ainsi fixé sont alignés.

Si les côtés droit et gauche du rouleau ne sont pas alignés, réalignez-les.



Soulevez le levier de chargement du support.



16



Déroulez le support et insérez-le dans l'imprimante.

Insérez le support afin qu'il traverse les carrés indiquant la position réglée, qui ont été alignés à l'étape 5.



#### Remarque :

Les supports lourds et difficiles à dérouler peuvent être entraînés en appuyant sur le commutateur d'entraînement situé sur le support de rouleau de gauche.

Côté imprimable ext 🔊

Côté imprimable int 🏟



15

Insérez le support au-delà des rouleaux presseurs et abaissez le levier de chargement du support pour le maintenir en place. Accédez à l'avant de l'imprimante et ouvrez le capot avant.





Tenez le centre du support et soulevez le levier de chargement du support.



18

Tirez le support vers l'avant jusqu'à ce que le bord ait dépassé l'étiquette située sur le haut de l'après-chauffage.

Si le support est tiré après avoir passé la position spécifiée, rembobinez-le à la position spécifiée. Le bouton permettant de rembobiner le support dépend de la manière dont le support chargé est enroulé.

Côté imprimable ext : appuyez sur le bouton ▲.

Côté imprimable int : appuyez sur le bouton ▼.



#### Important :

Si le support est chargé en continu et qu'il a été tiré au-delà de la position spécifiée, celui-ci sera lâche ; par conséquent, la tête d'impression tapera contre le support en cours d'impression.

19

Réglez les rouleaux presseurs. La méthode de positionnement du rouleau presseur diffère en cas d'impression normale, de chargement de film transparent ou de superposition de couches d'encre.

#### Impression normale

Utilisez des rouleaux basse pression.

Déplacez les rouleaux haute pression vers la droite ou la gauche jusqu'à ce qu'ils touchent les extrémités.

- Nous recommandons de régler les rouleaux basse pression au bord du support à 5 mm des rebords.
- Positionnez les rouleaux basse pression restant dans les repères carrés noirs. Des rouleaux basse pression peuvent se trouver à l'extérieur en fonction de la largeur du support. Positionnez les rouleaux basse pression externes à l'extérieur des repères carrés noirs.



Lors du chargement de film transparent ou au cours de la superposition des couches d'encre

Superposition de couches d'encre A « Impression de haute qualité » à la page 23

- Utilisez uniquement des rouleaux haute pression.
- Nous recommandons de positionner les rouleaux à 10 mm des côtés gauche et droit du support.
- Positionnez les rouleaux basse pression à l'extérieur des repères carrés noirs.



20

Si le levier de chargement du support est abaissé, les rouleaux presseurs réglés au niveau des repères carrés noirs bloquent le support.

Pour procéder immédiatement à l'impression, passez à l'étape 21.

Pour plus d'informations concernant le chargement du support dans l'enrouleur papier automatique, reportez-vous à la section :



Fixez les plaques de maintien du support.

21

Commencez par positionner les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires.



#### Important :

Positionnez toujours les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires. Un positionnement incorrect entraîne l'apparition de bandes (bandes horizontales, lignes ou bandes de couleur hétérogènes) au cours de l'impression.



Alignez les lignes blanches des plaques avec les lignes de blanches du cylindre et poussez les plaques vers le bas pour les verrouiller et les empêcher de se lever.





Fermez le capot avant.



# Utilisation de l'unité chargement papier gros rouleaux en option

Cette section utilise l'exemple du modèle SC-S70600 series pour expliquer comment charger le support lorsque l'unité chargement papier gros rouleaux en option est installée.

L'utilisation d'un dispositif de levage est recommandée lors de la manipulation d'un support de 40 kg ou plus.

L'explication qui suit part du principe qu'un dispositif de levage est utilisé.

Vous pouvez utiliser les dispositifs de levage suivants.

- Épaisseur de la fourche ou de la plate-forme :
   28 mm ou moins
- □ La fourche ou la plate-forme peut être abaissée à environ 190 mm du sol.

#### Attention :

Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support. L'utilisation d'un dispositif de levage est recommandée lors de la manipulation d'un support de 40 kg ou plus. Retirez les plaques de maintien du support, le cas échéant.





Mettez l'imprimante sous tension en appuyant sur la touche 也.

#### Important :

Lorsque des encres de couleur d'accompagnement sont installées, la circulation est exécutée automatiquement pour éviter toute accumulation d'encre dans l'imprimante et toute obstruction des têtes lorsque l'imprimante n'est pas utilisée. Du fait que la mise hors tension de l'imprimante empêche l'exécution de la circulation, favorisant ainsi les dysfonctionnements, nous vous recommandons de ne pas éteindre l'unité.



Desserrez suffisamment les vis de fixation gauche et droite des supports de rouleau et éloignez les supports de rouleau de manière à ce que la distance entre les deux soit plus large que le support.





4

5

Exemple de réglage d'un support d'une largeur de 1 626 mm (64 pouces)



le Guide d'installation.

*L***ℑ** *Guide d'installation* 

Alignez le support et les supports de rouleau.

Soulevez ou abaissez le dispositif de levage jusqu'à ce que le mandrin du rouleau soit à la hauteur des supports de rouleau.



7 Insérez complètement le support de rouleau de gauche. Ensuite, serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.





Insérez complètement le support de rouleau de droite.



9

Pour vous assurer que le support de rouleau est suffisamment inséré dans le mandrin du rouleau, appuyez deux fois sur la section centrale sur le côté du support de rouleau vers l'extrémité du rouleau.



#### Important :

Si le support de rouleau n'est pas suffisamment enfoncé dans la mandrin de rouleau, le support n'est pas chargé correctement au cours de l'impression car le support de rouleau glisse sur le mandrin de rouleau.

*Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions.* 

10

Serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



#### Important :

Si la vis du support de rouleau est desserrée, celui-ci peut bouger au cours de l'impression. Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions et créer des impressions non homogènes.

Retirez le dispositif de levage.

12

11

Faites tourner la poignée jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.



#### Important :

13

Cessez de tourner la poignée dès que la partie A n'est plus visible. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la détérioration du support de rouleau.

Si la pièce A est toujours visible même après avoir tourné complètement la poignée, tournez la poignée dans l'autre sens. Desserrez la vis du support de rouleau du côté droit, puis recommencez à l'étape 8.

Vérifiez que les côtés droit et gauche du rouleau ainsi fixé sont alignés.

Si les côtés droit et gauche du rouleau ne sont pas alignés, réalignez-les.

14 Soulevez le levier de chargement du support.





Déroulez le support et insérez-le dans l'imprimante.

Insérez le support afin qu'il traverse les carrés indiquant la position réglée, qui ont été alignés à l'étape 5.





Les supports lourds et difficiles à dérouler peuvent être entraînés en appuyant sur le commutateur d'entraînement situé sur le support de rouleau de gauche.

Côté imprimable ext 🔊



Insérez le support au-delà des rouleaux 16 presseurs et abaissez le levier de chargement du support pour le maintenir en place.

Accédez à l'avant de l'imprimante et ouvrez le 17 capot avant.





Tenez le centre du support et soulevez le levier de chargement du support.



19

Tirez le support vers l'avant jusqu'à ce que le bord ait dépassé l'étiquette située sur le haut de l'après-chauffage.

Si le support est tiré après avoir passé la position spécifiée, rembobinez-le à la position spécifiée. Le bouton permettant de rembobiner le support dépend de la manière dont le support chargé est enroulé.

Côté imprimable ext : appuyez sur le bouton ▲.

Côté imprimable int : appuyez sur le bouton ▼.





Important :

*Si le support est chargé en continu et qu'il* a été tiré au-delà de la position spécifiée, celui-ci sera lâche ; par conséquent, la tête *d'impression tapera contre le support en* cours d'impression.

20 Réglez les rouleaux presseurs. La méthode de positionnement du rouleau presseur diffère en cas d'impression normale, de chargement de film transparent ou de superposition de couches d'encre.

#### Impression normale

- □ Utilisez des rouleaux basse pression.
  - Déplacez les rouleaux haute pression vers la droite ou la gauche jusqu'à ce qu'ils touchent les extrémités.
- Nous recommandons de régler les rouleaux basse pression au bord du support à 5 mm des rebords.
- Positionnez les rouleaux basse pression restant dans les repères carrés noirs. Des rouleaux basse pression peuvent se trouver à l'extérieur en fonction de la largeur du support. Positionnez les rouleaux basse pression externes à l'extérieur des repères carrés noirs.



#### Lors du chargement de film transparent ou au cours de la superposition des couches d'encre

Superposition de couches d'encre 27 « Impression de haute qualité » à la page 23

- Utilisez uniquement des rouleaux haute pression.
- Nous recommandons de positionner les rouleaux à 10 mm des côtés gauche et droit du support.
- Positionnez les rouleaux basse pression à l'extérieur des repères carrés noirs.



21 <sup>s</sup>

Si le levier de chargement du support est abaissé, les rouleaux presseurs réglés au niveau des repères carrés noirs bloquent le support.

Pour procéder immédiatement à l'impression, passez à l'étape 22.

Pour plus d'informations concernant le chargement du support dans l'enrouleur papier automatique, reportez-vous à la section :





Fixez les plaques de maintien du support.

Commencez par positionner les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires.



#### Important :

Positionnez toujours les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires. Un positionnement incorrect entraîne l'apparition de bandes (bandes horizontales, lignes ou bandes de couleur hétérogènes) au cours de l'impression.



Alignez les lignes blanches des plaques avec les lignes de blanches du cylindre et poussez les plaques vers le bas pour les verrouiller et les empêcher de se lever.





Fermez le capot avant.



### Chargement des supports (SC-S30600 series)

La procédure de chargement des supports varie selon que vous utilisez l'unité chargement papier installée ou l'enrouleur automatique de gros rouleaux en option.

Procédez comme suit lors de l'utilisation de l'unité chargement papier fournie.

Si l'unité chargement papier gros rouleaux est installée, reportez-vous à la section : A with the l'unité chargement papier gros rouleaux en option » à la page 57

# Lorsque l'unité chargement papier standard est installée

Cette section indique comment charger le support lorsque l'unité chargement papier standard est installée.

#### Attention :

Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support. Retirez les plaques de maintien du support, le cas échéant.



2

Mettez l'imprimante sous tension en appuyant sur la touche 也.

3 Desserrez suffisamment les vis de fixation des supports de rouleau et réglez les supports de rouleau de manière à ce que la distance entre les deux soit plus large que le support.

Placez les supports de rouleau au centre.





4 Placez le support sur le support de rouleau en l'orientant en fonction du sens d'enroulement (reportez-vous ci-dessous) et en le positionnant comme indiqué par le repère sur l'étiquette.



Si la position de chargement n'est pas indiquée sur l'étiquette, marquez-la sur l'étiquette comme indiqué dans le *Guide d'installation*.

∠ Guide d'installation

5

Soulevez le levier de levage du côté gauche de l'imprimante pour placer le support en position, puis insérez fermement le support de rouleau.

Si le diamètre extérieur du rouleau est inférieur à 140 mm, soulevez le rouleau à la main et placez-le sur le support. Le mandrin du rouleau n'atteint pas le support lors du levage à l'aide du levier de levage.



6 Serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



7 Soulevez le levier de levage du côté droit de l'imprimante pour placer le support en position, puis insérez fermement le support de rouleau.

Si le diamètre extérieur du rouleau est inférieur à 140 mm, soulevez le rouleau à la main et placez-le sur le support comme indiqué à l'étape 5.



8 Pour vous assurer que le support de rouleau est suffisamment inséré dans le mandrin du rouleau, appuyez deux fois sur la section centrale sur le côté du support de rouleau vers l'extrémité du rouleau.



#### Important :

Si le support de rouleau n'est pas suffisamment enfoncé dans la mandrin de rouleau, le support n'est pas chargé correctement au cours de l'impression car le support de rouleau glisse sur le mandrin de rouleau.

*Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions.* 

9 Serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



#### Important :

Si la vis du support de rouleau est desserrée, celui-ci peut bouger au cours de l'impression. Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions et créer des impressions non homogènes.

10

Faites tourner la poignée jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.







Accédez à l'avant de l'imprimante et ouvrez le capot avant.





Tenez le centre du support et soulevez le levier de chargement du support.



17 Tirez le support vers l'avant jusqu'à ce que le bord ait dépassé l'étiquette située sur le haut de l'après-chauffage.

> Si le support est tiré après avoir passé la position spécifiée, rembobinez-le à la position spécifiée. Le bouton permettant de rembobiner le support dépend de la manière dont le support chargé est enroulé.

> Côté imprimable ext : appuyez sur le bouton ▲.

Côté imprimable int : appuyez sur le bouton ▼.



#### Important :

Si le support est chargé en continu et qu'il a été tiré au-delà de la position spécifiée, celui-ci sera lâche ; par conséquent, la tête d'impression tapera contre le support en cours d'impression.



Abaissez le levier de chargement du support pour maintenir le support en place.

Pour procéder immédiatement à l'impression, passez à l'étape 19.

Pour plus d'informations concernant le chargement du support dans l'enrouleur papier automatique, reportez-vous à la section :

∠ ≪ Utilisation de l'enrouleur papier automatique » à la page 67





Fixez les plaques de maintien du support.

Commencez par positionner les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires.



#### Important :

Positionnez toujours les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires. Un positionnement incorrect entraîne l'apparition de bandes (bandes horizontales, lignes ou bandes de couleur hétérogènes) au cours de l'impression.

20 Alignez les lignes blanches des plaques avec les lignes de blanches du cylindre et poussez les plaques vers le bas pour les verrouiller et les empêcher de se lever.



#### Important :

- N'utilisez pas les plaques de maintien du support lorsque l'épaisseur du support est supérieure à 0,4 mm. Les plaques de maintien du support pourraient toucher la tête d'impression et l'endommager.
- Lorsque les plaques de maintien du support ne sont pas utilisées, déplacez-les vers le côté gauche et le côté droit du cylindre.
- N'utilisez pas les plaques de maintien du support si les côtés du support imprimé sont sales ou déchirés.

### Ermez le capot avant.



### Utilisation de l'unité chargement papier gros rouleaux en option

Cette section indique comment charger le support lorsque l'unité chargement papier gros rouleaux en option est installée.

L'utilisation d'un dispositif de levage est recommandée lors de la manipulation d'un support de 40 kg ou plus.

L'explication qui suit part du principe qu'un dispositif de levage est utilisé.

Vous pouvez utiliser les dispositifs de levage suivants.

- Épaisseur de la fourche ou de la plate-forme : 28 mm ou moins
- □ La fourche ou la plate-forme peut être abaissée à environ 190 mm du sol.

#### **Attention** :

Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support. L'utilisation d'un dispositif de levage est recommandée lors de la manipulation d'un support de 40 kg ou plus.

2

Retirez les plaques de maintien du support, le cas échéant.



- Mettez l'imprimante sous tension en appuyant sur la touche 也.
- Desserrez suffisamment les vis de fixation 3 gauche et droite des supports de rouleau et éloignez les supports de rouleau de manière à ce que la distance entre les deux soit plus large que le support.



# Important : Si la poignée du support de droite n'est pas visible, faites tourner le support vers l'avant jusqu'à ce qu'il s'arrête. Le support ne peut être chargé correctement si la poignée n'est pas visible.

4

Placez le support sur le dispositif de levage en l'orientant en fonction du sens d'enroulement (reportez-vous ci-dessous) et déplacez le dispositif de levage pour positionner le support comme indiqué par le repère sur l'étiquette.

#### Côté imprimable ext



#### Côté imprimable int





Si la position de chargement n'est pas indiquée sur l'étiquette, marquez-la sur l'étiquette comme indiqué dans le *Guide d'installation* fourni avec l'Enrouleur Auto Gros Rouleaux en option.

∠ Guide d'installation de l'enrouleur automatique gros rouleaux

5

Alignez le support et les supports de rouleau.

Soulevez ou abaissez le dispositif de levage jusqu'à ce que le mandrin du rouleau soit à la hauteur des supports de rouleau.



6 Insérez complètement le support de rouleau de gauche. Ensuite, serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



Insérez complètement le support de rouleau de droite.



8

Pour vous assurer que le support de rouleau est suffisamment inséré dans le mandrin du rouleau, appuyez deux fois sur la section centrale sur le côté du support de rouleau vers l'extrémité du rouleau.



#### Important :

Si le support de rouleau n'est pas suffisamment enfoncé dans la mandrin de rouleau, le support n'est pas chargé correctement au cours de l'impression car le support de rouleau glisse sur le mandrin de rouleau.

Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions.

9

10

11

Serrez la vis de fixation du support de rouleau jusqu'à la butée pour maintenir le support de rouleau en place.



#### Important :

Si la vis du support de rouleau est desserrée, celui-ci peut bouger au cours de l'impression. Cela peut entraîner l'apparition de bandes sur les impressions et créer des impressions non homogènes.

Retirez le dispositif de levage.

Faites tourner la poignée jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.



#### Important :

Cessez de tourner la poignée dès que la partie A n'est plus visible. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la détérioration du support de rouleau.

Si la pièce A est toujours visible même après avoir tourné complètement la poignée, tournez la poignée dans l'autre sens. Desserrez la vis du support de rouleau du côté droit, puis recommencez à l'étape 7.



Vérifiez que les côtés droit et gauche du rouleau ainsi fixé sont alignés.

Si les côtés droit et gauche du rouleau ne sont pas alignés, réalignez-les.



Soulevez le levier de chargement du support.





Déroulez le support et insérez-le dans l'imprimante.





presseurs et abaissez le levier de chargement du support pour le maintenir en place.

Vérifiez que le côté gauche du support passe par le centre du carré au niveau de l'étiquette du préchauffage.

#### Important :

Effectuez les étapes 4 à 15 dans l'ordre inverse et répétez le processus de chargement si le côté gauche du support ne se trouve pas entre les guides. Ne tentez pas de repositionner les supports de rouleau lorsqu'ils sont insérés dans le support.



Accédez à l'avant de l'imprimante et ouvrez le capot avant.





Tenez le centre du support et soulevez le levier de chargement du support.





Tirez le support vers l'avant jusqu'à ce que le bord ait dépassé l'étiquette située sur le haut de l'après-chauffage.

Si le support est tiré après avoir passé la position spécifiée, rembobinez-le à la position spécifiée. Le bouton permettant de rembobiner le support dépend de la manière dont le support chargé est enroulé.

Côté imprimable ext : appuyez sur le bouton ▲.

Côté imprimable int : appuyez sur le bouton  $\mathbf{\nabla}$ .



#### Important :

19

Si le support est chargé en continu et qu'il a été tiré au-delà de la position spécifiée, celui-ci sera lâche ; par conséquent, la tête d'impression tapera contre le support en cours d'impression.

Abaissez le levier de chargement du support pour maintenir le support en place.

Pour procéder immédiatement à l'impression, passez à l'étape 20.

Pour plus d'informations concernant le chargement du support dans l'enrouleur papier automatique, reportez-vous à la section :

∠ ≪ Utilisation de l'enrouleur papier automatique » à la page 67





Fixez les plaques de maintien du support.

Commencez par positionner les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires.



#### Important :

Positionnez toujours les plaques de manière à ce que les bords du support soient au centre des trous circulaires. Un positionnement incorrect entraîne l'apparition de bandes (bandes horizontales, lignes ou bandes de couleur hétérogènes) au cours de l'impression.

Alignez les lignes blanches des plaques avec les 21 lignes de blanches du cylindre et poussez les plaques vers le bas pour les verrouiller et les empêcher de se lever.



#### *Important* :

- N'utilisez pas les plaques de maintien du support lorsque l'épaisseur du support est supérieure à 0,4 mm. Les *plaques de maintien du support* pourraient toucher la tête d'impression et l'endommager.
- Lorsque les plaques de maintien du support ne sont pas utilisées, déplacez-les vers le côté gauche et le côté droit du cylindre.
- □ N'utilisez pas les plaques de maintien du support si les côtés du support imprimé sont sales ou déchirés.

Fermez le capot avant.



## Affichage et modification des paramètres du support

Le panneau de commande affiche les informations suivantes une fois le support chargé.

<b>Information</b>	
Remaining Setup: ON	
Selected Media:	
0 RIP Settings	
Keep Settings Above	
<ul> <li>Change Settings</li> </ul>	
OK Proceed	

Cet écran permet d'afficher ou de modifier les deux options suivantes :

□ Configuration restante

Oui : l'imprimante affiche la quantité de support restant.

Non : l'imprimante n'affiche pas la quantité de support restant.

Si l'option Configuration restante est réglée sur Oui, l'imprimante calcule la quantité approximative de support restant en fonction de la longueur du rouleau et de la quantité utilisée pour l'impression et affiche ces informations sur le panneau de commande. Cet écran donne une idée approximative de la quantité de support disponible avant impression et permet donc de savoir facilement quand il est nécessaire de remplacer le support.

De plus, un avertissement s'affiche lorsque la quantité de support restant atteint un niveau défini.

Support sélectionné

Affiche les paramètres sur lesquels les réglages du support sont basés, comme indiqué ci-dessous.

• **Réglages RIP** : les réglages du support sont basés sur ceux du logiciel RIP.

Les banques de configuration de support peuvent stocker une multitude de paramètres pour différents supports en fonction des options sélectionnées pour les menus **Température chauffage**, **Aspiration du support**, **Alignement Des Têtes**, et autres. Il est possible de stocker un maximum de 30 associations de paramètres sous les banques 1 à 30.

Paramètres du support ∠ registrement des paramètres » à la page 76

Touches utilisées dans les paramètres suivants



1

Sélectionnez une option.

# Pour imprimer à l'aide des actuels paramètres :

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Conserver ces réglages et appuyez sur la touche OK.

Passez à l'étape 6.

#### Pour modifier les réglages : Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Modifier réglages et appuyez sur la touche OK.

- Sélectionnez les éléments que vous souhaitez modifier et appuyez sur la touche OK.
- Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

- Appuyez sur la touche 5 pour afficher la boîte de dialogue de l'étape 2 et appuyez de nouveau sur la touche 5.
- 5 Vérifiez que les paramètres sont corrects, puis utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner **Conserver ces réglages** et appuyez sur la touche OK.
- 6

L'écran de sélection du type de rouleau apparaît.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le type de rouleau, puis appuyez sur le bouton OK.

7 Si vous sélectionnez l'option **Oui** pour le paramètre **Configuration restante**, le système vous demande de saisir la longueur du support. Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner une longueur comprise entre 1,0 et 999,5 mètres et appuyez sur la touche OK. Vous pouvez procéder au réglage par incréments de 0,5 mètre.

Après une courte pause, l'imprimante affiche **Prêt**, ce qui indique qu'elle est prête à imprimer. Transmettez les données à imprimer à partir de l'ordinateur.

# Remplacement du support

Pour remplacer le support après impression, imprimez la quantité de support restant, découpez le support et retirez le rouleau.

# Impression de la quantité de support restant

L'imprimante affiche la quantité de support restant et tous les avertissements relatifs à une faible quantité de support sur le panneau de commande. Cela permet de déterminer si le support doit être remplacé avant de procéder à l'impression.

La quantité de support restant ne peut être affichée que si la longueur saisie lors du chargement du support est correcte.

Vous pouvez imprimer la quantité de support restant sur le bord d'attaque du rouleau avant que le rouleau ne soit retiré de l'imprimante, puis saisir ce chiffre lors du prochain chargement du support pour bénéficier d'informations précises concernant la quantité restante.

#### **Remarque**:

L'imprimante ne calcule et n'affiche pas la quantité de support restant lorsque l'option Non est sélectionnée pour le paramètre **Configuration restante** dans le menu de configuration.

∠ *S* « Affichage et modification des paramètres du support » à la page 63

La section suivante indique comment imprimer la quantité de support restant.

Touches utilisées dans les paramètres suivants





Vérifiez que l'imprimante est prête à imprimer.

- Appuyez sur la touche D, sélectionnez Support restant dans le menu et appuyez sur la touche OK.
- Sélectionnez Impr. longueur rest. et appuyez 3 sur la touche OK.



Appuyez sur la touche OK pour imprimer la quantité de support restant.

### Découpe du support

Utilisez un cutter (disponible dans le commerce) pour découper le support une fois l'impression terminée. Cette section indique comment utiliser un cutter pour découper le support.



#### **Attention**:

- Les chauffages et la plaque de maintien du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.
- Lorsque vous coupez le support, prenez soin de ne pas vous couper les mains ou les doigts avec le cutter ou les autres lames.

Touches utilisées dans les paramètres suivants





Vérifiez que l'imprimante est prête à imprimer.

2 Appuyez sur la touche ↓ et sur la touche OK. L'imprimante place le bord arrière du support imprimé sur la rainure du cutter.

> Si vous avez procédé à l'impression de la quantité de support restant, appuyez sur la touche ▲ pour rembobiner le support de manière à ce que ces informations restent sur le rouleau une fois le support découpé.



3

Retirez les plaques de maintien du support.



Découpez le support à l'aide du cutter.

Passez la lame du cutter dans la rainure de découpe.



#### Remarque :

- Si vous utilisez l'enrouleur papier automatique, réglez le commutateur Auto de l'enrouleur papier automatique sur Off avant d'utiliser le commutateur Manual pour placer le support sur la rainure de découpe.
- Si vous utilisez le modèle SC-S70600 series ou SC-S50600 series et n'avez plus rien à imprimer, soulevez le levier de chargement du support pour éviter de déformer les rouleaux presseurs.

#### **Retrait du support**

Vous pouvez maintenant retirer le support des supports de rouleau. Pour retirer le support, suivez la procédure de chargement dans l'ordre inverse.

# Utilisation de l'enrouleur papier automatique

### Chargement des supports

L'enrouleur papier automatique enroule automatiquement le support au fur et à mesure de l'impression, ce qui améliore l'efficacité du fonctionnement sans surveillance.

L'Enrouleur papier automatique de l'imprimante peut enrouler le papier dans les sens suivants.



Lors de l'enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur, la surface imprimée se trouve sur la partie extérieure du rouleau.

Lors de l'enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur, la surface imprimée se trouve sur la partie intérieure du rouleau.

L'explication qui suit utilise l'enrouleur papier automatique fourni à titre d'illustration. La même procédure peut cependant être suivie lors de l'utilisation de l'enrouleur papier automatique en option pour les supports lourds.



#### Veillez à ne pas coincer vos mains ou vos cheveux dans l'enrouleur de papier automatique lorsque celui-ci est en fonctionnement.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.

Suivez les instructions du manuel lorsque vous chargez un support ou le mandrin du rouleau ou lorsque vous retirez un support de l'enrouleur.

Toute chute d'un support, du mandrin du rouleau ou du support de l'enrouleur peut entraîner des blessures.

#### Important :

Notez que l'enrouleur de papier automatique risque de ne pas fonctionner correctement en cas de superposition d'encres sur les modèles SC-S70600 series ou SC-S50600 series et d'entraîner une baisse de la qualité d'impression.

Superposition de couches d'encre  $\angle \mathfrak{T}$ « Impression de haute qualité » à la page 23

### Fixation du mandrin de rouleau

Avant de fixer le support sur l'enrouleur de papier automatique, coupez les coints gauche et droit des rebords du support, comme illustré ci-dessous.

La découpe du support évite les problèmes de chargement, tels que la pliure des coins gauche et droit du support lorsqu'ils sont pris au début de l'enroulement.



Vérifiez que le support est correctement chargé, 2 appuyez ensuite sur la touche ▼ pour entraîner le support jusqu'au support de mandrin de rouleau de l'enrouleur papier automatique.



#### Important :

*Appuyez toujours sur le bouton* ▼ *pour* charger le support aussi loin que possible sur le support de mandrin de rouleau. Si vous poussez le support à la main, celui-ci peut être tordu lors de l'enroulement.

3

Desserrez les vis de fixation des supports de mandrin de rouleau et réglez les supports de mandrin de rouleau de manière à ce que l'écart entre les deux soit plus large que le support.

Placez les supports de rouleau au centre.



Alignez le support de mandrin de rouleau de droite sur le bord droit du support et serrez la vis de fixation.



Insérez le mandrin de rouleau dans le support de droite.





5

Insérez le support de gauche dans le mandrin de rouleau.

Faites glisser le support jusqu'à ce que la partie A de l'illustration ci-dessous soit complètement insérée.



#### Important :

7

Arrêtez lorsque la partie A n'est plus visible. L'enrouleur de papier automatique risque de ne pas fonctionner correctement si le support est trop inséré.

Serrez la vis de fixation du support de mandrin de rouleau pour maintenir le support de mandrin de rouleau en place.



Reportez-vous aux sections suivantes pour plus d'informations.

Reportez-vous à la section suivante pour plus d'informations concernant l'enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur.

Reportez-vous à  $\angle \mathfrak{T}$  « Enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur » à la page 71 pour plus d'informations concernant l'enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur.

# Enroulement avec la face imprimée vers l'extérieur



Tout en tirant sur la partie centrale du support vers le bas, collez le support sur le mandrin de rouleau d'enroulement à l'aide d'adhésif.



#### Important :

Fixez le support sur le mandrin de rouleau d'enroulement en le tendant. Si le support n'est pas tendu, il risque de bouger au cours de l'enroulement.

• •	

Appuyez sur la touche  $\checkmark$  du panneau de commande pour insérer suffisamment de support pour un tour autour du mandrin de rouleau.

Placez le commutateur Auto sur Off et le 3 commutateur Manual sur 🕻 🔓 pour enrouler une fois le support autour du mandrin de rouleau.



4

Placez le commutateur Auto sur  $\Box$ .



Abaissez le tendeur.





Vérifiez que le support est fixé et bien tendu.

Si la tension sur le support est différente à gauche et à droite dans les zones illustrées ci-dessous, celui-ci ne s'enroulera pas correctement. Lorsqu'un côté n'est pas bien tendu, recommencez la procédure depuis l'étape 1.



#### Remarque :

Vous pouvez vérifier l'absence de différence tension en tapant légèrement des deux côtés du support comme illustré ci-dessous.





1

2

Appuyez sur la touche ▼ pour insérer le support jusqu'à ce que le mandrin du rouleau d'entraînement commence à tourner.

*Important :* L'enrouleur papier automatique ne fonctionne pas lorsque le tendeur est soulevé.

# Enroulement avec la face imprimée vers l'intérieur

Tout en tirant sur la partie centrale du support vers le bas, collez le support sur le mandrin de rouleau d'enroulement à l'aide d'adhésif.



#### Important :

Fixez le support sur le mandrin de rouleau d'enroulement en le tendant. Si le support n'est pas tendu, il risque de bouger au cours de l'enroulement.

Appuyez sur la touche ▼ du panneau de commande pour insérer suffisamment de support pour un tour autour du mandrin de rouleau.



Placez le commutateur Auto sur Off et le commutateur Manual sur Ca pour enrouler une fois le support autour du mandrin de rouleau.





Placez le commutateur Auto sur 📿 .





Abaissez le tendeur.



6

Vérifiez que le support est fixé et bien tendu.

Si la tension sur le support est différente à gauche et à droite dans les zones illustrées ci-dessous, celui-ci ne s'enroulera pas correctement. Lorsqu'un côté n'est pas bien tendu, recommencez la procédure depuis l'étape 1.



#### Remarque :

Vous pouvez vérifier l'absence de différence tension en tapant légèrement des deux côtés du support comme illustré ci-dessous.



Appuyez sur la touche ▼ pour insérer le support jusqu'à ce que le mandrin du rouleau d'entraînement commence à tourner.

> **Important :** L'enrouleur papier automatique ne fonctionne pas lorsque le tendeur est soulevé.

## Chargement de contre-poids

Lorsque le support de bannière est chargé, fixez les contrepoids fournis avec l'imprimante sur le tendeur, en plaçant trois de chaque à gauche et à droite, avant l'impression.

#### Important :

*Pour les autres types de support, retirez toujours les contrepoids avant d'imprimer.* 

*Si vous ne le faites pas, la tête d'impression touchera le support au cours de l'impression.* 

Ouvrez le contre-poids et fixez-le sur le tendeur.


### Important :

Fixez toujours trois contrepoids de chaque côté, à gauche et à droite. L'enroulement ne sera pas effectué correctement si les contrepoids sont ajoutés sur un seul côté ou qu'ils ne sont pas également répartis à gauche et à droite.

# Retrait du rouleau d'enroulement

La procédure de retrait des supports varie selon que vous utilisez l'enrouleur papier automatique fourni ou l'enrouleur de papier automatique en option pour les supports lourds.

Procédez comme suit lors de l'utilisation de l'enrouleur papier automatique fourni.

Si l'enrouleur papier automatique gros rouleaux est installé 🖉 « Utilisation de l'enrouleur papier automatique gros rouleaux en option » à la page 74

# Si l'enrouleur papier automatique standard est installé

Cette section indique comment retirer le support de l'enrouleur de papier.

### Attention :

- Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support.
- Suivez les instructions du manuel lorsque vous chargez un support ou le mandrin du rouleau ou lorsque vous retirez un support de l'enrouleur.

Toute chute d'un support, du mandrin du rouleau ou du support de l'enrouleur peut entraîner des blessures.

Découpez le support et enroulez l'extrémité découpée sur l'enrouleur de papier.



Soutenez le rouleau au niveau de l'extrémité gauche afin que le support ne glisse pas du rouleau.

- 3 Dess man
  - Desserrez la vis de fixation du support de mandrin de rouleau de gauche et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.





Abaissez le rouleau sur le support de rouleau.



5

Soutenez le rouleau au niveau de l'extrémité droite afin que le support ne glisse pas du rouleau.



Desserrez la vis de fixation du support de mandrin de rouleau de droite et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.





Abaissez le rouleau sur le support de rouleau.



### Utilisation de l'enrouleur papier automatique gros rouleaux en option

Cette section indique comment retirer le support de l'enrouleur de papier à l'aide d'un dispositif de levage.

Vous pouvez utiliser les dispositifs de levage suivants.

- Épaisseur de la fourche ou de la plate-forme :
   28 mm ou moins
- □ La fourche ou la plate-forme peut être abaissée à environ 190 mm du sol.

### Attention :

Le support est lourd, il ne doit donc pas être transporté par une seule personne. Soyez au moins deux lors du chargement ou du retrait du support.

L'utilisation d'un dispositif de levage est recommandée lors de la manipulation d'un support de 40 kg ou plus.

Suivez les instructions du manuel lorsque vous chargez un support ou le mandrin du rouleau ou lorsque vous retirez un support de l'enrouleur.

Toute chute d'un support, du mandrin du rouleau ou du support de l'enrouleur peut entraîner des blessures.

Découpez le support et enroulez l'extrémité découpée sur l'enrouleur de papier.

 $\bigtriangleup$  « Découpe du support » à la page 65

- 2
  - Placez le dispositif de levage entre le support et l'enrouleur papier automatique et réglez la hauteur de manière à soutenir le rouleau d'enroulement.



3 Desserrez la vis de fixation du support de mandrin de rouleau de gauche et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.



4 <sup>D</sup><sub>m</sub>

Desserrez la vis de fixation du support de mandrin de rouleau de droite et retirez le support de mandrin de rouleau du rouleau.



# **Avant impression**

Procédez à l'inspection suivante chaque jour, avant de commencer le travail, de manière à préserver la qualité d'impression.

□ Vérifiez la quantité d'encre restante :

Si une cartouche d'encre se vide lors de l'impression, vous pouvez reprendre l'impression une fois la cartouche concernée remplacée. Toutefois, lorsque vous remplacez l'encre pendant un travail d'impression, vous pouvez éventuellement constater une différence de couleur selon les conditions de séchage. Si le travail d'impression est volumineux, nous vous recommandons de remplacer les cartouches dont le niveau est faible par des neuves avant de commencer. Les anciennes cartouches peuvent étre réinsérées et utilisées ultérieurement.

Le niveau d'encre est indiqué par une icône. « Compréhension de l'affichage » à la page 20

Remplacement des cartouches d'encre ∠ℑ « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

□ Partage d'encres de couleur d'accompagnement

Vous devez retirer toutes les 24 heures les cartouches de couleur d'accompagnement et les secouer vigoureusement avant de les remettre en place. Bien qu'un message s'affiche sur le panneau de commande 24 heures après le dernier retrait des encres, nous vous recommandons de les retirer et de les secouer avant de commencer le travail suivant.

Pour secouer les cartouches d'encre ∠ℑ « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

□ Imprimer un motif de vérification

Imprimez un motif de vérification afin de vous assurer que les buses ne sont pas obstruées.

Procédez au nettoyage de la tête s'il manque certaines parties du motif ou si certaines parties du motif sont pâles.

Impression d'un motif de vérification ∠𝔅 « Recherche de buses obstruées » à la page 120

Nettoyage de la tête 🖉 « Nettoyage de la tête » à la page 121

# Enregistrement des paramètres optimaux pour le support (paramètres du support d'impression)

Il est possible d'optimiser et de stocker dans l'imprimante une multitude de paramètres pour le support.

Une fois les paramètres fréquemment utilisés stockés dans une banque de configuration de support, ils peuvent être réactivés pour optimiser instantanément différents paramètres.

L'imprimante dispose d'un total de 30 banques de configuration de support.

Cette section indique comment créer des banques de configuration de support et détaille les paramètres qui peuvent être stockés.

# Paramètres stockés dans les banques de configuration de support

Les banques de configuration de support contiennent les paramètres suivants :

- Nom réglage
- Réglage alimentation
- □ Écart Du Cylindre
- Alignement Des Têtes
- Chauffage et séchage
- □ Aspiration du support
- Mouvement des têtes
- Impr Plusieurs Cches
- □ Type de rouleau
- Mesure de la tension

- □ Tension support
- □ Vitesse alimentation

Pour plus d'informations concernant ces éléments, reportez-vous à la section ∠ Menu Configuration support » à la page 133.

# Valeurs recommandes pour les principaux types de supports

Cette section répertorie les valeurs de réglages recommandées lors de l'impression sur les principaux types de supports.

Lors de la sauvegarde des paramètres de support, consultez ces valeurs.

### SC-S70600 series, SC-S50600 series

	Vinyle ad- hésif Film trans- parent	Banniè- re	Toile
Écart Du Cylin- dre	1,5	1,5	1,5
Température chauffage			
Préchauffage	40	40	40
Chauffage du cylindre	40	40	40
Après-chauf- fage	50	50	50
Aspiration du support	4	4	4
Tension sup- port	15	15	15

### SC-S30600 series

	Vinyle ad- hésif Film trans- parent	Banniè- re	Toile
Écart Du Cylin- dre	1,5	1,5	1,5
Température chauffage			

	Vinyle ad- hésif Film trans- parent	Banniè- re	Toile
Préchauffage	40	40	40
Chauffage du cylindre	40	40	40
Après-chauf- fage	50	50	50
Aspiration du support	4	4	4
Tension sup- port	15	30	15

# Enregistrement des paramètres

Procédez comme suit pour enregistrer les paramètres du support.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



# Sélection d'une banque de configuration de support



Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche **Menu**.

Le menu des paramètres s'affiche.



Sélectionnez **Configuration support** et appuyez sur la touche OK.

- 3 Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner Personnaliser réglages et appuyez sur la touche OK.
- 4 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner un numéro de banque de configuration de support compris entre 1 et 30 et appuyez sur la touche OK.

Notez que les paramètres déjà enregistrés au niveau de l'imprimante seront écrasés.

### Nom réglage

Nom de la banque de configuration du support. L'utilisation de noms distinctifs permet de sélectionner plus facilement les banques à utiliser.



Sélectionnez **Nom réglage** et appuyez sur la touche OK.

2 Utilisez les touches ▼/▲ pour afficher les lettres et les symboles. Lorsque le caractère souhaité est affiché, appuyez sur la touche ▶ pour sélectionner la position de saisie suivante.

Vous pouvez annuler les saisies erronées en appuyant sur la touche ◀. Le caractère précédent est supprimé et le curseur recule d'un emplacement.



Une fois le nom saisi, appuyez sur la touche OK.

### **Réglage alimentation**

Le paramètre **Réglage alimentation** permet de corriger les bandes (bandes horizontales, lignes ou rayures de différentes couleurs).

# Le menu **Réglage alimentation** contient deux options : **Auto** et **Manuel**.

Le réglage automatique de l'alimentation ajuste automatiquement l'entraînement à l'aide de données collectées par un capteur lors de l'impression d'un motif de test.

Lors du réglage manuel de l'alimentation, l'utilisateur inspecte visuellement les résultats de l'impression et saisit manuellement la correction.

Cette section détaille la procédure de réglage automatique de l'alimentation.

Procédez manuellement au réglage si vous estimez que le réglage automatique de l'alimentation n'a pas complètement résolu le problème.

Pour plus d'informations concernant le réglage manuel de l'alimentation, reportez-vous à la section 2 « Réglage alimentation (réglage manuel de l'alimentation) » à la page 84.

### Remarques relatives au réglage correct

L'état du support est important pour l'ajustement correct du chargement.

Observez les éléments suivants lors du chargement du support.

❑ Le réglage d'alimentation varie en fonction du support utilisé. Chargez le support pour lequel le réglage de l'alimentation est requis dans les mêmes conditions que le véritable travail d'impression. Par exemple, si vous utilisez l'enrouleur papier automatique pour l'impression, l'enrouleur papier automatique doit également être utilisé pour le réglage de l'alimentation.

En outre, lors de l'installation de l'Enrouleur Auto Gros Rouleaux, le support doit être chargé et le réglage de l'alimentation doit être de nouveau effectué, même si le réglage a déjà été exécuté avec l'enrouleur automatique standard.

- □ Le réglage de l'alimentation n'est pas disponible dans les conditions suivantes :
  - □ Le support est transparent ou coloré.
  - L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.

Protégez l'imprimante des sources d'interférences.

L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration.

Sélectionnez une autre option pour Écart **Du Cylindre**.

□ Les buses sont obstruées.

Effectuez un nettoyage des têtes pour éliminer toute obstruction.

3

Tirez le support à la position spécifiée avant de procéder au réglage de l'alimentation. Le réglage correct risque de ne pas être possible si le support n'est pas tiré suffisamment car le rebord d'attaque du support risque de se détériorer et de se gondoler ou de s'abîmer d'une autre manière.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34

Ne réglez pas l'alimentation sur les sections du support qui ont été chargées et rembobinées lors de l'utilisation du modèle SC-S70600 series ou SC-S50600 series. Le support déjà chargé puis rembobiné peut présenter des traces ou d'autres problèmes créés par les rouleaux et cela risque d'empêcher un réglage correct.

### Procédure de réglage

Cette section détaille la procédure de réglage automatique de l'alimentation.



Confirmez que le support a été tiré et placé à la position spécifiée.

Si le support n'est pas suffisamment tiré, l'ajustement correct risque d'être impossible.

Chargement des supports ∠𝔅 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34

- 2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Réglage alimentation et appuyez sur la touche OK.
- 3

Sélectionnez Auto et appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche OK pour imprimer un motif de test et procéder au réglage automatique de l'alimentation.

## Écart Du Cylindre

Réglez l'écart du cylindre (l'écart entre la tête d'impression et le support) si les impressions sont tachées.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Écart Du Cylindre et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le réglage souhaité et appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche 3 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

### Important :

Ne sélectionnez l'option **2.5** que si les impressions sont tachées lorsque l'option **2.0** est sélectionnée. La sélection d'un écart plus grand que l'écart requis peut entraîner des taches d'encre à l'intérieur de l'imprimante, une qualité d'impression réduite ou une durée de vie du produit plus courte.

### Alignement Des Têtes

Étant donné qu'il y a un léger écart entre la tête d'impression et le support, les points d'atterrissage des différentes couleurs d'encre peuvent être affectés par l'humidité, la force d'inertie appliquée par la tête d'impression, le sens de déplacement de la tête d'impression (de droite à gauche ou de gauche à droite) ou l'utilisation de deux têtes d'impression (tous les modèles sauf SC-S30600 series).

De ce fait, les résultats d'impression peuvent présenter du grain ou être flous. Dans ce cas, effectuez un **Alignement Des Têtes** pour corriger le désalignement de l'impression.

### Séquences d'exécution et types d'Alignement des têtes

L'Alignement Des Têtes peut être exécuté automatiquement ou manuellement. La section suivante décrit chaque fonction.

Réglage auto

Le réglage automatique aligne automatiquement la tête à l'aide de données collectées par un capteur lors de l'impression d'un motif de test. Utilisez cette fonction dans la plupart des situations.

□ Réglage manuel

En cas de réglage manuel, vérifiez le motif et entrez la valeur de réglage optimale pour l'alignement. Procédez manuellement à l'alignement si vous estimez que l'alignement automatique de la tête n'a pas complètement résolu le problème.

∠⑦ « Alignement Des Têtes (ajustement manuel) » à la page 82

En mode de réglage automatique et manuel, vous pouvez sélectionner les méthodes d'ajustement suivantes.

🖵 Uni-D

Sélectionnez cette méthode pour l'impression unidirectionnelle.

🖵 Bi-D

Sélectionnez cette méthode pour l'impression bidirectionnelle.

□ Tête double (SC-S70600 series, SC-S50600 series uniquement)

Sélectionnez cette méthode lorsqu'il est impossible de supprimer le gain et le défaut d'alignement après avoir ajusté en mode Bi-D ou Uni-D. Après avoir utilisé la méthode Tête double, effectuez à nouveau l'ajustement Uni-D ou Bi-D.

### Remarques relatives au réglage correct

L'état du support est important pour l'ajustement correct de la tête.

Observez les éléments suivants lors du chargement du support.

- □ Le paramètre Alignement Des Têtes varie en fonction du support utilisé. Chargez et ajustez le support utilisé pour le travail d'impression.
- □ L'alignement de la tête n'est pas disponible dans les conditions suivantes :
  - □ Le support est transparent ou coloré.
  - L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.

Protégez l'imprimante des sources d'interférences.

L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration. Sélectionnez une autre option pour **Écart Du Cylindre**. Il est possible que l'Alignement Des Têtes ne soit pas disponible lorsque vous sélectionnez **2.0** pour **Écart Du Cylindre** dans le menu de configuration. Si le réglage automatique de l'écart n'est pas disponible, réglez l'écart manuellement.

□ Les buses sont obstruées.

Effectuez un nettoyage des têtes pour éliminer toute obstruction.

Tirez le support à la position spécifiée avant de procéder à l'alignement de la tête. Le réglage correct risque de ne pas être possible si le support n'est pas tiré suffisamment car le rebord d'attaque du support risque de se détériorer et de se gondoler ou de s'abîmer d'une autre manière.

Chargement des supports ∠𝔅 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34

### Procédure de réglage

Cette section détaille les étapes de l'alignement automatique Bi-d.



Confirmez que le support a été tiré et placé à la position spécifiée.

Si le support n'est pas suffisamment tiré, l'ajustement correct risque d'être impossible.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34



Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Alignement Des Têtes et appuyez sur la touche OK.

- 3 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner **Auto(Bi-D)** et appuyez sur la touche OK.
  - A M

Appuyez sur la touche OK pour imprimer un motif de test et procéder à l'alignement automatique de la tête.

## Chauffage et séchage

Réglez la température des chauffages ou activez/ désactivez l'unité additionnelle de séchage (fournie avec SC-S50600 series, en option avec les autres modèles).

### Remarque :

Réglez la température des chauffages comme suit :

- Réglez les chauffages sur les températures recommandées dans la documentation fournie avec le support, le cas échéant.
- Augmentez la température si les résultats de l'impression sont flous ou tachés ou si l'encre coagule. Notez cependant qu'une température trop élevée peut entraîner le rétrécissement, le froissement ou la détérioration du support.

Cette section détaille la procédure de réglage de la température des chauffages.

- Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Chauffage et séchage et appuyez sur la touche OK.
- Sélectionnez **Température chauffage** et appuyez sur la touche **OK**.
- 3 Il est possible de régler séparément la température du préchauffage, la température du cylindre et la température de l'après-chauffage.

Utilisez les touches ►/◀ pour sélectionner un chauffage. Les options disponibles sont, en partant de la gauche, le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage.

Une fois le chauffage souhaité sélectionné, utilisez les touches ▼/▲ pour régler la température.



5

2

Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

Appuyez deux fois sur la touche 3 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

### Aspiration du support

Pendant l'impression, l'imprimante utilise un système d'aspiration pour maintenir une distance correcte entre le support et la tête d'impression. La quantité requise varie en fonction du type de support. Les supports fins requièrent une aspiration moindre. Ils ne sont pas imprimés et entraînés correctement lorsque l'aspiration est élevée. Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Aspiration du support et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner une valeur.



Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.



Appuyez sur la touche 5 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

### Mouvement des têtes

Sélectionnez la plage de mouvement de la tête d'impression lors de l'impression.

1

Utilisez les touches ♥/▲ pour sélectionner Mouvement des têtes et appuyez sur la touche OK.

2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le réglage souhaité et appuyez sur la touche OK.

Pour une impression rapide, sélectionnez Largeur Des Données.

Pour une impression uniforme de haute qualité, sélectionnez Largeur Cpte Imprim.

## **Impr Plusieurs Cches**

Sélectionnez le nombre de fois où chaque ligne est imprimée.



Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Impr Plusieurs Cches et appuyez sur la touche OK.



Utilisez les touches  $\mathbf{\nabla}/\mathbf{\Delta}$  pour sélectionner une valeur.



Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche 5 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

## Type de rouleau

Sélectionnez **Côté imprimable ext** ou **Côté imprimable int** en fonction du mode d'enroulement du support.



Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le réglage souhaité et appuyez sur la touche OK.



2

Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

### Mesure de la tension

L'option **Régulièrement** est généralement recommandée. Sélectionnez **Non** si le support n'est pas suffisamment tendu ou en cas d'autres problèmes d'impression.



Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner le réglage souhaité et appuyez sur la touche OK.



2

Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

## **Tension support**

Augmentez la tension si le support se froisse lors de l'impression. Plus la valeur est élevée, plus la tension est importante.

Si vous avez précédemment procédé au Réglage alimentation, vous devrez de nouveau exécuter la procédure une fois la Tension support ajustée.

∠ × Réglage alimentation » à la page 77

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner **Tension support** et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner une valeur.



Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.



Appuyez sur la touche 5 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

## Vitesse alimentation

Sélectionnez une vitesse d'alimentation moins élevée si le support se froisse, se déchire ou colle lors de l'impression. Plus la valeur est faible, moins la vitesse est importante.



2

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Vitesse alimentation et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner une valeur.

Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.



3

Appuyez sur la touche 5 pour retourner au menu de personnalisation des réglages.

### Fermeture des menus

Appuyez sur Ⅱ.<sup>™</sup> pour quitter les menus.

# Modification des réglages du ventilateur ou des chauffages

Ajustez la température des chauffages pendant l'impression ou activez/désactivez l'unité additionnelle de séchage (fournie avec SC-S50600 series, en option avec les autres modèles).

Les températures par défaut des chauffages sont les suivantes.

Préchauffage : 40 °C

Chauffage du cylindre : 40 °C

Après-chauffage : 50 °C

L'état des chauffages est indiqué sur le panneau de commande.

Le paramètre **Sécheur supplémentaire** est réglé par défaut sur **Oui**. Le ventilateur se met alors automatiquement en marche lorsque l'impression démarre.

Le paramètre **Sécheur supplémentaire** n'est disponible que lorsqu'une unité additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series ; en option avec les autres modèles) est installée.

La section suivante indique la procédure à suivre lorsque l'unité additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series ; en option avec les autres modèles) est installée.

Remarque :

- Les réglages de température et le paramètre Sécheur supplémentaire peuvent être stockés séparément pour chaque type de support. ∠¬¬ « Enregistrement des paramètres optimaux pour le support (paramètres du support d'impression) » à la page 75
- □ La durée nécessaire pour que les chauffages atteignent les températures spécifiées varie en fonction de la température ambiante.

### Touches utilisées dans les paramètres suivants



- Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche d pour afficher le menu Chauffage et séchage.
  - Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.
  - Sélectionnez une valeur.

3

### Température chauffage

(1) Il est possible de régler séparément la température du préchauffage, la température du cylindre et la température de l'après-chauffage.

- (2) Utilisez les touches ▶/◄ pour sélectionner un chauffage. Les options disponibles sont, en partant de la gauche, le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage.
- (3) Une fois le chauffage souhaité sélectionné, utilisez les touches ▼/▲ pour régler la température.
- (4) Sélectionnez l'option souhaitée et appuyez sur la touche OK.

### Sécheur supplémentaire

- Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner Oui ou Non.
- (2) Appuyez sur la touche OK.

# Alignement Des Têtes (ajustement manuel)

L'Alignement Des Têtes peut être exécuté automatiquement ou manuellement.

Pour plus d'informations concernant l'ajustement automatique, reportez-vous à la section 28 « Alignement Des Têtes » à la page 78.

En cas de réglage manuel, vous devez vérifier le motif et entrer la valeur de réglage optimale pour l'alignement.

Procédez manuellement à l'alignement si vous estimez que l'alignement automatique de la tête n'a pas complètement résolu le problème.

En mode de réglage manuel, vous pouvez sélectionner et exécuter les deux types de motifs d'alignement suivants.

Motif ligne

Sélectionnez ce motif dans la plupart des situations.

Motif bloc

Sélectionnez ce motif si vous pensez que l'ajustement par motif ligne n'a pas complètement résolu le problème.

### Remarques relatives au réglage correct

L'état du support est important pour l'ajustement correct de la tête.

Observez les éléments suivants lors du positionnement du support.

- Le paramètre Alignement Des Têtes varie en fonction du support utilisé. Chargez et ajustez le support utilisé pour le travail d'impression.
- L'alignement de la tête n'est pas disponible dans les conditions suivantes :
  - Le support est transparent ou coloré.
  - L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.

Protégez l'imprimante des sources d'interférences.

L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration.

Sélectionnez une autre option pour Écart Du Cylindre. Il est possible que l'Alignement Des Têtes ne soit pas disponible lorsque vous sélectionnez 2.0 pour Écart Du Cylindre dans le menu de configuration. Si le réglage automatique de l'écart n'est pas disponible, réglez l'écart manuellement.

Les buses sont obstruées.

Effectuez un nettoyage des têtes pour éliminer toute obstruction.

Tirez le support à la position spécifiée avant de procéder à l'alignement de la tête. Le réglage correct risque de ne pas être possible si le support n'est pas tiré suffisamment car le rebord d'attaque du support risque de se détériorer et de se gondoler ou de s'abîmer d'une autre manière.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34





Touches utilisées dans les paramètres suivants

Si le support n'est pas suffisamment tiré, l'ajustement correct risque d'être impossible.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34

Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez 2 sur la touche Menu.

Le menu des paramètres s'affiche.

3

5

Sélectionnez Configuration support et appuyez sur la touche OK.

- Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner 4 Personnaliser réglages et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner un numéro de banque de configuration de support compris entre 1 et 30 et appuyez sur la touche OK.

Notez que les paramètres déjà enregistrés au niveau de l'imprimante seront écrasés.

- Utilisez les touches **▼**/**▲** pour sélectionner 6 Alignement Des Têtes et appuyez sur la touche OK.
  - Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner la méthode de réglage et appuyez sur la touche OK.

8 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Motif ligne ou Motif bloc et appuyez sur la touche OK.

> Lorsque le mode **Motif bloc** est sélectionné, White (Blanc) (SC-S70600 series, SC-S50600 series uniquement) et Yellow (Jaune) ne sont pas imprimés.



L'imprimante imprime un motif de test.

10

Vérifiez le motif de réglage de l'imprimante.

**Lorsque le Motif ligne a été sélectionné** Il s'agit du motif numéro 2 dans l'exemple suivant.



Lorsque le Motif bloc a été sélectionné Il s'agit du motif numéro 2 dans l'exemple suivant.





Un écran permettant de saisir des valeurs s'affiche. A l'aide des touches  $\bigvee/\blacktriangle$ , saisissez le numéro du motif enregistré à l'étape 10 et appuyez sur la touche OK.

12	

Lorsque plusieurs motifs de vérification ont été imprimés, sélectionnez le numéro en fonction de motif de vérification, puis appuyez sur le bouton OK.

Le menu de configuration du support s'affiche lorsque vous saisissez le numéro de motif de la dernière couleur.

# Réglage alimentation (réglage manuel de l'alimentation)

Le paramètre **Réglage alimentation** permet de corriger les bandes (bandes horizontales, lignes ou rayures de différentes couleurs).

Le Réglage alimentation peut être exécuté automatiquement ou manuellement.

Pour plus d'informations concernant le réglage automatique de l'alimentation, reportez-vous à la section 🖉 « Réglage alimentation » à la page 77.

Deux méthodes sont disponibles :

Procédez manuellement au réglage si vous estimez que le réglage automatique de l'alimentation n'a pas complètement résolu le problème.

- Vous pouvez inspecter visuellement les résultats de l'impression et saisir une correction à la main.
- □ Vous pouvez saisir une correction lors de l'impression et inspecter les résultats.

### Remarques relatives au réglage correct

L'état du support est important pour l'ajustement correct du chargement.

Observez les éléments suivants lors du chargement du support.

 Le réglage d'alimentation varie en fonction du support utilisé. Chargez le support pour lequel le réglage de l'alimentation est requis dans les mêmes conditions que le véritable travail d'impression. Par exemple, si vous utilisez l'enrouleur papier automatique pour l'impression, l'enrouleur papier automatique doit également être utilisé pour le réglage de l'alimentation.

En outre, lors de l'installation de l'Enrouleur Auto Gros Rouleaux, le support doit être chargé et le réglage de l'alimentation doit être de nouveau effectué, même si le réglage a déjà été exécuté avec l'enrouleur automatique standard.

- □ Le réglage de l'alimentation n'est pas disponible dans les conditions suivantes :
  - Le support est transparent ou coloré.
  - L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.

Protégez l'imprimante des sources d'interférences.

L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration.

Sélectionnez une autre option pour Écart Du Cylindre.

□ Les buses sont obstruées.

Effectuez un nettoyage des têtes pour éliminer toute obstruction.

Tirez le support à la position spécifiée avant de procéder au réglage de l'alimentation. Le réglage correct risque de ne pas être possible si le support n'est pas tiré suffisamment car le rebord d'attaque du support risque de se détériorer et de se gondoler ou de s'abîmer d'une autre manière.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34

Ne réglez pas l'alimentation sur les sections du support qui ont été chargées et rembobinées lors de l'utilisation du modèle SC-S70600 series ou SC-S50600 series. Le support déjà chargé puis rembobiné peut présenter des traces ou d'autres problèmes créés par les rouleaux et cela risque d'empêcher un réglage correct.

## Utilisation d'un motif de test

Touches utilisées dans les paramètres suivants



1

Confirmez que le support a été tiré et placé à la position spécifiée.

Si le support n'est pas suffisamment tiré, l'ajustement correct risque d'être impossible.

Chargement des supports 2 « Chargement et remplacement des supports » à la page 34



Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche **Menu**.

Le menu des paramètres s'affiche.



Sélectionnez **Configuration support** et appuyez sur la touche OK.

Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner
 Personnaliser réglages et appuyez sur la touche OK.

5 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner un numéro de banque de configuration de support compris entre 1 et 30 et appuyez sur la touche OK.

Notez que les paramètres déjà enregistrés au niveau de l'imprimante seront écrasés.

- 6 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner
   Réglage alimentation et appuyez sur la touche
   OK.
- 7 Sélectionnez Manuel et appuyez sur la touche OK.
- Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner un motif de test et appuyez deux fois sur la touche OK.

Plus le motif est long, plus le réglage est précis.

9

L'imprimante imprime un motif de test.

Mesurez la distance entre les symboles + du milieu.

Utilisez une valeur mesurée au milieu uniquement.



 La longueur du motif est affichée sur le panneau de commande. A l'aide des touches ▼/
 ▲, saisissez la valeur enregistrée à l'étape 10 et appuyez sur la touche OK.

# Réglage de l'alimentation lors de l'impression

Touches utilisées dans les paramètres suivants



1

2

Appuyez sur la touche 🖵 lors de l'impression.

Une valeur de réglage s'affiche.//Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner une valeur.

Si l'alimentation est trop faible, des bandes noires (rayures foncées) apparaissent. Vous devez alors augmenter l'alimentation.

Si, au contraire, l'alimentation est trop élevée, des bandes blanches (rayures pâles) apparaissent. Vous devez alors réduire l'alimentation.

3

Si vous n'êtes pas satisfait des résultats, utilisez les touches  $\mathbf{V}/\mathbf{A}$  pour saisir une valeur de réglage.

Appuyez sur la touche OK une fois les réglages terminés.

Une fois l'alimentation ajustée, l'impression se poursuit avec la nouvelle valeur.

### Remarque :

La nouvelle valeur est effacée lorsque :

- □ *le levier de chargement du support est soulevé*,
- □ *l'imprimante est mise hors tension,*
- des modifications sont apportées à l'option Réglage alimentation du menu Configuration support.

# **Zone imprimable**

# SC-S70600 series/SC-S50600 series

La zone imprimable est fonction du choix de rouleaux presseurs utilisés pour fixer le support (haute ou basse pression).

### Lors de l'utilisation de rouleaux basse pression (impression normale)

La zone grise dans l'illustration ci-dessous indique la zone imprimable. La flèche indique le sens de l'alimentation. A indique les rouleaux de pression des deux côtés lorsque ceux-ci ont été correctement positionnés sur le support. Les positions **1 2** varient lorsque l'option est sélectionnée pour Vérifier taille supp., comme illustré ci-dessous.

(côté droit du support)

Option **Oui** sélectionnée pour le paramètre **Vérifier taille supp.** : côté droit du support.

Option Non sélectionné pour Vérifier taille supp. : 5 mm vers l'extérieur A à droite.

**2** (côté gauche du support)

Option **Oui** sélectionnée pour le paramètre **Vérifier taille supp.** : côté gauche du support.

Option Non sélectionné pour Vérifier taille supp. : 5 mm vers l'extérieur A à gauche.



Option Non sélectionnée pour Vérifier taille supp.

- \*2 Lors de l'impression en continue sur une grande longueur, le support a une forte tendance à dévier au cours de l'impression. Par conséquent, nous recommandons de régler \Lambda dans les 5 mm du rebord du support.
- \*3 Valeur lorsque les travaux sont imprimés en continu. Diffère de la longueur du support tirée lors du chargement de celui-ci.
- \*4 Valeur sélectionnée pour le paramètre **Marge latérale(gauche)** dans le menu de configuration. La valeur par défaut est 5 mm.
- \*5 Total des valeurs sélectionnées pour les paramètres **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** dans le menu de configuration. Les paramètres par défaut pour **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** sont de 0 mm et 5 mm.
- \*6 Laissez une marge de plus de 10 mm à gauche et à droite lors de l'utilisation des plaques de maintien du support. Si les marges sont plus étroites, l'imprimante risque d'imprimer sur les plaques.

#### Remarque :

- Lorsque les marges latérales sont configurées sur l'imprimante et dans le logiciel RIP, elles deviennent une valeur combinée.
- □ Si la somme des marges latérale et de la largeur de données d'impression dépassent la zone d'impression, une partie des données n'est pas imprimée.
- □ Lorsque l'option Vérifier taille supp. est DESACTIVEE et que les rouleaux presseurs ne sont pas correctement positionnés, il est possible que les données soient imprimées en dehors des côtés gauche et droit du support. L'encre utilisée pour imprimer au-delà des bords du support tachera l'intérieur de l'imprimante.

∠ « Chargement des supports (SC-S70600 series, SC-S50600 series) » à la page 38

# Lors de l'utilisation de rouleaux haute pression (en cas d'utilisation d'un film transparent ou de superposition de couches d'encre)

La zone d'impression est la zone sans les marges configurées lors du positionnement des rouleaux presseurs. (Voir la zone grisée dans l'illustration ci-dessous.) La flèche indique le sens d'alimentation. A indique la position des rouleaux haute pression.



- \*1 Lors de l'impression en continue sur une grande longueur, le support a une forte tendance à dévier en diagonale au cours de l'impression. Par conséquent, nous recommandons de régler 🛆 dans les 10 mm du rebord du support.
- \*2 Valeur lorsque les travaux sont imprimés en continu. Diffère de la longueur du support tirée lors du chargement de celui-ci.
- \*3 Valeur sélectionnée pour le paramètre **Marge latérale(gauche)** dans le menu de configuration. La valeur par défaut est 5 mm.
- \*4 Total des valeurs sélectionnées pour les paramètres **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** dans le menu de configuration. Les paramètres par défaut pour **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** sont de 0 mm et 5 mm.

### Remarque :

- Lorsque les marges latérales sont configurées sur l'imprimante et dans le logiciel RIP, elles deviennent une valeur combinée.
- □ Si la somme des marges latérale et de la largeur de données d'impression dépassent la zone d'impression, une partie des données n'est pas imprimée.

## SC-S30600 series

La zone grise dans l'illustration ci-dessous indique la zone imprimable. La flèche indique le sens d'entraînement.

Les positions **1 2** varient avec l'option sélectionnée pour Vérifier taille supp., comme illustré ci-dessous.

1 (côté droit du support)

Option **Oui** sélectionnée pour le paramètre **Vérifier taille supp.** : côté droit du support.

Option **Non** sélectionnée pour **Vérifier taille supp.** : position de référence du côté droit<sup>\*1</sup>.

**2** (côté gauche du support)

Option **Oui** sélectionnée pour le paramètre **Vérifier taille supp.** : côté gauche du support.

Option **Non** sélectionnée pour **Vérifier taille supp.** : à 1 626 mm (64 pouces) de la position de référence du côté droit et gauche.



\*1 Le guide de la position de référence du côté doit correspond au repère le plus long sur l'étiquette apposée sur l'après-chauffage.



- \*2 Lorsque les plaques de maintien du support sont fixées, la distance de 5 mm des rebords gauche et droit du support est considérée comme le rebord du support.
  Par exemple, si la marge latérale est réglée sur 5 mm, la marge réelle mesure 10 mm. A noter que si les plaques de maintien du support ne sont pas fixées correctement, cette valeur fluctue.
  CS « Lorsque l'unité chargement papier standard est installée » à la page 52
  CS « Utilisation de l'unité chargement papier gros rouleaux en option » à la page 57
- \*3 Valeur lorsque les travaux sont imprimés en continu. Diffère de la longueur du support tirée lors du réglage de celui-ci.
- \*4 Valeur sélectionnée pour le paramètre **Marge latérale(gauche)** dans le menu de configuration. La valeur par défaut est 5 mm.
- \*5 Total des valeurs sélectionnées pour les paramètres **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** dans le menu de configuration. Les paramètres par défaut pour **Position départ impr.** et **Marge latérale(droite)** sont de 0 mm et 5 mm.
- \*6 Laissez une marge de plus de 10 mm à gauche et à droite lors de l'utilisation des plaques de maintien du support. Si les marges sont plus étroites, l'imprimante risque d'imprimer sur les plaques.

#### **Remarque** :

- Lorsque les marges latérales sont configurées sur l'imprimante et dans le logiciel RIP, elles deviennent une valeur combinée.
- □ Si la somme des marges latérale et de la largeur de données d'impression dépassent la zone d'impression, une partie des données n'est pas imprimée.
- □ Si les points suivants ne sont pas observés lorsque l'option Vérifier taille supp. est DESACTIVEE, il est possible que les données soient imprimées en dehors des côtés gauche et droit du support. L'encre utilisée pour imprimer au-delà des bords du support tachera l'intérieur de l'imprimante.
  - Assurez-vous que la largeur des données d'impression ne dépasse pas la largeur du support chargé.
  - □ Lorsque le support est chargé à gauche de la position de référence droite, alignez le réglage **Position départ impr.** avec la position de réglage du support.

A when the configuration lmpr. » à la page 138

# Maintenance

# Types et fréquence de la maintenance

Pour préserver la qualité d'impression, il est nécessaire d'effectuer une maintenance appropriée à une fréquence appropriée. La non-exécution d'une maintenance adaptée réduit la durée de vie du produit. Lisez cette section et effectuez la maintenance de manière appropriée.

Ce document s'accompagne d'une feuille de vérification qui vous permet de déterminer en un clin d'œil quand la maintenance a été exécutée pour la dernière fois. Imprimez la feuille de vérification pour faciliter la programmation de la maintenance.

∠ reuille de vérification du nettoyage régulier » à la page 109

∠ reuille de vérification du remplacement des consommables » à la page 118

## Nettoyage régulier

Nettoyez l'imprimante à la fréquence indiquée dans le tableau ci-dessous. Si le nettoyage est négligé et que l'imprimante est utilisée avec des taches d'encre, des peluches et de la poussière, les problèmes suivants peuvent se produire.

De l'encre coule des peluches ou de la poussière sur la surface de la buse de la tête d'impression.



- □ Buses obstruées au cours de l'impression.
- □ Impossible de déboucher les buses même après plusieurs opérations de nettoyage des têtes d'impression répétées.
- **T**ête d'impression endommagée.

Composant à nettoyer	Fréquence
Autour de la tête d'impression Autour des capuchons (Essuyeur, bouchons, nettoyeur d'essuy- eur, rail d'essuyeur)	Nous recommandons de nettoyer cette zone à la fin de chaque journée de travail. Si l'imprimante n'est pas utilisée, l'encre se fige et est plus difficile à éliminer.
Intérieur (Chauffage du cylindre, rouleaux pres- seurs, plaques de maintien du support et intérieur de capot de maintenance côté gauche)	Nous recommandons de nettoyer ces zones d'une fois par semaine à une fois par mois. 3 « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104
Tampon de rinçage	Lorsque des taches d'encre, des peluches et de la poussière sont présentes.

# Remplacement des consommables

Remplacez les consommables à la fréquence indiquée ci-dessous.

Nom	Fréquence	
Cartouches d'encre	Lorsqu'un message de remplacement est affiché sur l'écran du panneau de commande.	
	∠ Remplacer et secouer les cartouches d'encre » à la page 111	
Bidon d'encre résiduelle	Lorsqu'un message de remplacement est affiché sur l'écran du panneau de commande.	
	∠ Mise au rebut de l'encre usagée » à la page 113	
Dispositif de nettoyage de l'essuyeur	Une fois tous les six mois.	
	Lorsque de l'encre tache la section absorbante.	
	Lors du remplacement de l'essuyeur.	
Essuyeur	Une fois tous les six mois.	
	Lorsque la section d'essuyeur est usée ou détériorée.	
	Lors du remplacement du nettoyeur de l'essuyeur.	
	A Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114	
Tampon de rinçage	Une fois tous les six mois.	
	Lorsque des peluches ou de la poussière sont collées à la surface.	
	Lorsque des taches d'encre apparaissent sur le support.	
	∠𝔅 « Remplacement du tampon de rinçage » à la page 116	

## Autre maintenance

Effectuez les opérations de maintenance suivantes, si nécessaire.

Une astérisque (\*) indique la maintenance à effectuer uniquement lors de l'utilisation d'encres de couleur d'accompagnement avec les modèles SC-S70600 series ou SC-S50600 series.

Туре	Fréquence	
Pour secouer les cartouches d'encre	La fréquence dépend de la couleur de l'encre, comme illustré ci-dessous.	
	Encres de couleur d'accompagnement :	
	Une fois toutes les 24 heures, ou lorsque le message suivant apparaît sur l'écran du panneau de commande.	
	Retirez et secouez les cartouches encre MS/WH.	
	Retirez et secouez les cartouches d'encre WH.	
	Autres : une fois toutes les 3 semaines. (Aucun message affiché.)	
	Pour secouer les cartouches d'encre 🖅 « Remplacer et secouer les cartouches d'encre » à la page 111	
Recherche de buses obstruées	Recherche de buses obstruées.	
	🕼 « Recherche de buses obstruées » à la page 120	
Nettoyage de la tête	Lorsqu'une obstruction est détectée après avoir vérifié si les buses sont obstruées.	
	∠ Sr « Nettoyage de la tête » à la page 121	
Circulation de l'encre <sup>*</sup>	Lorsque vous remarquez des couleurs hétérogènes (zones de densité inégale) sur les impressions avec des encres de couleur d'accompagnement.	
	∠ ≪ Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122	
Actualisation d'encre <sup>*</sup>	Si vous remarquez des couleurs hétérogènes sur les impressions à base d'encres de couleur d'accompagnement une fois l'imprimante mise sous tension après une période prolongée d'inutilisation.	
	ব্বে « Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122	
Maintenance avant stockage	Si l'imprimante ne fonctionne pas pendant une période prolongée (et qu'elle est éteinte.)	
(Maint. ave stockage chectace)	Les instructions sur la période de stockage varient en fonction du modèle d'imprimante utilisé.	
	<ul> <li>SC-S70600 series (mode 10 couleurs), SC-S50600 series (mode 5 couleurs) :</li> <li>7 jours ou plus</li> </ul>	
	□ SC-S70600 series (mode 8 couleurs) : 2 semaines ou plus	
	□ SC-S50600 series (mode 4 couleurs) : 3 semaines ou plus	
	SC-S30600 series : 1 mois ou plus	
	Pour plus d'informations, voir la section suivante.	
	ব্রে « Stockage prolongé (Maintenance avant stockage) » à la page 123	

# **Préparation et notes**

# Ce dont vous aurez besoin

Préparez les éléments suivants avant de procéder au nettoyage et au remplacement des pièces.

Des lunettes de protection (disponibles dans le commerce)

Pour protéger vos yeux de l'encre et du liquide de nettoyage.

**U**n Kit de Maintenance (fourni avec l'imprimante)

Le kit contient les éléments suivants.

- Gants
- Essuyeur de nettoyage
- □ Tige de nettoyage
- **Essuyeur**
- Dispositif de nettoyage de l'essuyeur
- Tampon de rinçage
- Essuyeur stérile
- □ Pince à épiler

Lorsque le kit de maintenance fourni avec l'imprimante est complètement utilisé, achetez des consommables.

∠ r « Options et consommables » à la page 161

Liquide de nettoyage (consommable)

Utilisez-le pour essuyer des taches d'encre.

Méthode d'utilisation ∠ 𝔅 « Utilisation du liquide de nettoyage » à la page 97

**U**n bac en métal (fourni avec l'imprimante)

Les tiges de nettoyage usagées et les essuyeurs, les dispositifs de nettoyage de l'essuyeur et les

tampons de rinçage retirés de l'imprimante peuvent être placés ici.

### Important :

Si les tiges de nettoyage usagées et les matériaux de nettoyage sont placés sur l'imprimante, ils peuvent laisser des traces qui, en raison des caractéristiques de l'encre, peuvent être difficiles à retirer.

□ Un chiffon doux, une brosse (disponibles dans le commerce)

Utilisez-les pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante. Nous vous recommandons d'utiliser un chiffon qui ne forme ni peluche ni électricité statique.

# Remarques relatives au nettoyage

- □ Retirez le support de l'imprimante avant de procéder.
- Effectuez la tâche dans les dix minutes afin d'éviter que la tête d'impression ne sèche. Un signal sonore est émis au bout de dix minutes.
- Ne touchez pas aux courroies, aux cartes de circuit et à toutes les pièces ne nécessitant pas un nettoyage. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une anomalie de fonctionnement ou une réduction de la qualité d'impression.
- Utilisez uniquement les tiges de nettoyage fournies ou les tiges contenues dans le kit de maintenance. Les autres types de tiges, qui produisent des peluches, endommageront la tête d'impression.
- Utilisez toujours des tiges de nettoyage neuves. La réutilisation des tiges peut rendre la suppression des taches encore plus difficile.
- Ne touchez pas aux extrémités des tiges. L'huile présente sur vos mains peut endommager la tête d'impression.
- Les capuchons et la surface des buses ne doivent pas être en contact avec de l'alcool ou de l'eau. L'encre se fige lorsqu'elle est mélangée à de l'eau ou de l'alcool.

□ Touchez un objet métallique avant de commencer le travail pour décharger l'électricité statique.

# Déplacement de la tête d'impression

Cette section indique comment positionner la tête d'impression pour le nettoyage des pièces.

### Important :

Veillez à procéder comme suit lors du positionnement de la tête d'impression. Le déplacement manuel de la tête d'impression peut entraîner des anomalies de fonctionnement.

### Touches utilisées dans les paramètres suivants



Vérifiez que l'imprimante est sous tension et appuyez sur न्ने.

Le menu Maintenance s'affiche.

2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner Maintenance tête et appuyez sur la touche OK.

La tête d'impression se déplace jusqu'à la position de nettoyage.

# Utilisation du liquide de nettoyage

Utilisez le liquide de nettoyage pour nettoyer la zone autour de la tête d'impression, des capuchons et du tampon de rinçage uniquement. L'utilisation du liquide de nettoyage sur d'autres parties de l'imprimante peut endommager l'imprimante.

### Attention :

Rangez le liquide de nettoyage dans un lieu hors de portée des enfants.

Portez des lunettes et des gants de protection lorsque vous manipulez le liquide de nettoyage.

En cas de contact d'encre usagée avec votre peau, vos yeux ou votre bouche, procédez immédiatement comme suit :

- Si le liquide adhère à la peau, rincez immédiatement en utilisant de grandes quantités d'eau savonneuse. Consultez un médecin si la peau semble irritée ou en cas de décoloration de la peau.
- Si le liquide est projeté dans vos yeux, rincez immédiatement avec de l'eau. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des rougeurs au niveau des yeux ou une légère inflammation.
- En cas d'ingestion du liquide, consultez immédiatement un médecin. Ne vous faites pas vomir.
- Une fois le liquide de nettoyage utilisé, lavez-vous bien les mains et rincez-vous bien la bouche.

1

Versez environ 10 ml de liquide de nettoyage dans le gobelet fourni avec le liquide de nettoyage.





Trempez la tige de nettoyage dans le liquide de nettoyage.

Veillez à ce que le liquide de nettoyage ne s'écoule pas de la tige de nettoyage.



Lorsque vous imbibez l'essuyeur stérile de liquide de nettoyage, utilisez du liquide de nettoyage versé dans un conteneur.

### Important :

- Ne réutilisez pas le liquide de nettoyage. L'utilisation de liquide de nettoyage peut rendre la suppression des taches encore plus difficile.
- Le liquide de nettoyage usagé est considéré comme un déchet industriel et doit être mis au rebut de la même manière que l'encre usagée.
- Stockez le liquide de nettoyage à température ambiante, à l'abri de la lumière directe du soleil.

# Nettoyage régulier

# Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression

Inspectez la zone autour de la tête d'impression et retirez les taches d'encre comme indiqué ci-dessous. SC-S70600 series, et SC-S50600 series sont équipées de 2 têtes d'impression. Nettoyez les deux.



2

Placez la tête d'impression en position de maintenance et ouvrez le capot de maintenance de gauche.



Imbibez une tige de nettoyage neuve avec du liquide de nettoyage, puis essuyez la poussière et la saleté de l'essuyeur de nettoyage.

 $\bigtriangleup$  « Utilisation du liquide de nettoyage » à la page 97





Effectuez **1** et **2** à l'aide de la tige de nettoyage de l'étape 2. En fonction du modèle d'imprimante, il peut y avoir 2 têtes d'impression.

3



### **1** Zone des buses :

Diluez les taches d'encre tenaces pour faciliter l'essuyage avec une tige de nettoyage. Placez la tige de nettoyage perpendiculairement comme illustré lors de la dissolution de l'encre entre les buses.

### **2** Autres zones :

Essuyez l'encre, les peluches et la poussière collées. Lorsque des peluches ou de la poussière est collée, décrochez-la avec l'extrémité de la tige de nettoyage.



- Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que vous ayez éliminé toute l'encre, les peluches et la poussière collées à la surface de la tête d'impression.
  - (1) Essuyez les taches d'encre, etc. de la surface de la tête d'impression en déplaçant l'essuyeur de nettoyage depuis l'intérieur vers vous une fois.



**Important :** Un mouvement de va-et-vient de l'essuyeur de nettoyage pourrait endommager la tête d'impression.

(2) Utilisez un essuyeur stérile trempé dans le liquide de nettoyage pour essuyer l'essuyeur de nettoyage et éliminer complètement l'encre, les peluches et les poussières collées.



Le nettoyage de la zone de la tête d'impression est terminé une fois que l'encre, les peluches et la poussière ont été éliminées.

#### Avant le nettoyage

5



### Après le nettoyage



Rangez les essuyeurs de nettoyage à l'abri des rayons du soleil.

6 Fermez le capot de maintenance gauche.

Ensuite, nettoyez autour des capuchons.

# Nettoyage autour des capuchons

Utilisez la procédure suivante pour nettoyer chaque pièce.

(1) Essuyeur et capuchons

(2) Dispositif de nettoyage de l'essuyeur et rail de l'essuyeur

Le tableau ci-dessous indique le nombre de zones de nettoyage par modèle d'imprimante.

	SC-S70600 series SC-S50600 series	SC-S30600 series
Essuyeur	2	1
Capuchons	10	4
Dispositif de nettoyage de l'essuyeur	2	1
Rail de l'essuy- eur	2 emplacements	1 emplacement

# Nettoyage de l'essuyeur et des capuchons



Ouvrez le capot de maintenance de droite.





Trempez une tige de nettoyage neuve dans le liquide de nettoyage.

 $\angle \mathfrak{T}$  « Utilisation du liquide de nettoyage » à la page 97



Nettoyez l'avant et l'arrière de l'essuyeur avec une tige de nettoyage.

Si les points de fixation n'ont pas besoin d'être nettoyés, nettoyez l'essuyeur comme indiqué ci-dessous et passez à l'étape 9.

4

S'il y a de l'encre autour des points de fixation, retirez l'essuyeur pour procéder au nettoyage. Passez à l'étape 4.

Si la section de l'essuyeur est usée ou détériorée, nous recommandons de la remplacer par une neuve.

∠ℑ « Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114



Retirez l'essuyeur.

Tenez l'essuyeur par le point de fixation, inclinez-le sur la gauche et sortez-le.





Nettoyez l'avant et l'arrière de l'essuyeur avec une tige de nettoyage.



Si l'encre, les peluches et la poussière collées sont impossibles à éliminer au moyen d'une tige de nettoyage, pressez les deux côtés de la section de l'essuyeur contre un essuyeur trempé dans le liquide de nettoyage, puis essuyez.



9



Nettoyez la partie inférieure de l'essuyeur avec une tige de nettoyage.



7

Nettoyez les points de fixation avec une tige de nettoyage.



8

Réinstallez l'essuyeur une fois le nettoyage terminé.

Placez-le sur le point de fixation et appuyez jusqu'à ce qu'un déclic confirme la mise en place.



Si l'essuyeur restant du modèle SC-S70600 series ou SC-S50600 series est tâché, répétez la procédure depuis l'Étape 2.

Exécutez les étapes 1 à 4 et éliminez l'encre, les peluches et la poussière collées aux capuchons.

### Important :

Ne poussez pas trop fort sur les rebords de la zone entourant le capuchon avec une tige de nettoyage et ne touchez pas le côté interne du capuchon avec la pince à épiler. Vous risquez de déformer la pièce qui ne pourra plus fermer correctement.

(1) Tenez la tige de nettoyage à plat et essuyez les rebords du capuchon.



(2) Tenez la tige de nettoyage perpendiculaire et essuyez la zone externe des capuchons.



(3) Tenez la tige de nettoyage perpendiculaire pour essuyer lorsque l'encre est collée aux sections illustrées (à l'intérieur des sections interne et avant).



(4) Si des peluches ou de la poussière sont collées à l'intérieur du capuchon, retirez-les à l'aide de l'extrémité de la tige de nettoyage ou d'une pince à épiler.



10

Appuyez sur OK dans le panneau de commande et confirmez que le nettoyeur est retourné à l'arrière de l'imprimante.

Ensuite, nettoyez le dispositif de nettoyage de l'essuyeur et les rails de l'essuyeur.

### Nettoyage du dispositif de nettoyage de l'essuyeur et du rail de l'essuyeur

1

Retirez le dispositif de nettoyage de l'essuyeur.

Saisissez le dispositif de nettoyage comme indiqué et sortez-le de l'imprimante.





Trempez une tige de nettoyage neuve dans le liquide de nettoyage.

∠ r « Utilisation du liquide de nettoyage » à la page 97

Eliminez les peluches ou la poussière collées à 3 l'arrière du dispositif de nettoyage de l'essuyeur à l'aide de l'extrémité d'une tige de nettoyage.



Si l'encre s'est figée et qu'il est impossible de la retirer, nous recommandons de remplacer le dispositif de nettoyage de l'essuyeur par un neuf.

∠ Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur » à la page 114



Eliminez l'encre collée au rail de l'essuyeur.



Utilisez la tige de nettoyage perpendiculairement pour nettoyer l'espace vide lorsque l'encre est également collée à la surface latérale du rail.



Fixez le dispositif de nettoyage de l'essuyeur.

Placez-le sur le point de fixation et appuyez jusqu'à ce qu'un déclic confirme la mise en place.



Sur les modèles SC-S70600 series et SC-S50600 series, nettoyez l'autre dispositif de nettoyage de l'essuyeur et le rail de l'essuyeur de la même manière.

6 Une fois le nettoyage terminé, fermez le capot de maintenance droit et appuyez sur la touche OK.

Les menus se ferment lorsque la tête d'impression revient en position initiale.

# Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Des peluches, de la poussière et de l'encre s'accumulent sur le chauffeur de cylindre, les rouleaux presseurs et les plaques de maintien du rouleau. L'encre présente sur ces surfaces peut être transférée sur le support. En outre, si vous laissez les peluches ou la poussière s'accumuler à l'intérieur du capot de maintenance gauche, celles-ci peuvent se coller sur la tête d'impression.

### Attention :

Les chauffages et la plaque de maintien du support peuvent être chauds, respectez toutes les consignes nécessaires. Le non-respect des consignes nécessaires peut entraîner des brûlures.

Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lors de l'ouverture ou de la fermeture du capot avant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.

### Important :

Lors du nettoyage de l'intérieur de l'imprimante, n'utilisez pas de liquide de nettoyage. Le non-respect de cette consigne peut endommager des pièces.



Laissez l'imprimante reposer pendant une minute.



Ouvrez le capot avant.



5

Soulevez le levier de chargement du support.

Eliminez les taches sur les rouleaux presseurs à l'aide d'un chiffon doux et sec.

### SC-S70600 series, SC-S50600 series

Essuyez les rouleaux un par un en les faisant tourner.

### Important :

Assurez-vous que le chiffon ne touche pas à l'arbre situé au dessus des rouleaux (zones grisées sur l'illustration) lorsque vous essuyez. Sinon, de la graisse peut adhérer au chiffon. Si un chiffon taché touche le rouleau, celui-ci est taché de graisse.



### SC-S30600 series

Faites glisser un chiffon sec entre les rouleaux presseurs et le cylindre et au dessus de la pièce supérieure des rouleaux presseurs pour essuyer la zone.

### Important :

N'appuyez pas trop fort sur les rouleaux quand vous les essuyez. Vous risquez de les démonter.





Nettoyez le chauffage du cylindre et les plaques de maintien du support.

Essuyez les peluches, la poussière et l'encre collée avec une brosse ou un chiffon doux préalablement trempé dans de l'eau et bien essoré.

### Chauffage du cylindre

Retirez soigneusement les peluches et la poussière collées dans la rainure du cylindre.



### Plaque de maintien du support

Retirez les plaques de maintien du support et éliminez les taches des surfaces avant et arrière. Si de la colle provenant d'un support adhésif à l'arrière se solidifie et n'est pas retirée, la tête d'impression risque de toucher le support en cours d'utilisation. Eliminez la colle à l'aide d'un détergent neutre dilué.





Ouvrez le capot de maintenance gauche et nettoyez-le à l'intérieur.

Essuyez les peluches, la poussière avec une brosse ou un chiffon doux préalablement trempé dans de l'eau et bien essoré.



Une fois le nettoyage terminé, fermez le capot avant et le capot de maintenance gauche.

## Nettoyage du tampon de rinçage

Si des peluches ou de la poussière sont collées au tampon de rinçage, celui-ci peut toucher la tête d'impression et obstruer les buses. Utilisez la procédure suivante pour le nettoyage.

Placez la tête d'impression en position de maintenance et ouvrez le capot de maintenance de droite.

la page 97



2

3

Trempez une tige de nettoyage neuve dans le liquide de nettoyage.

∠ r « Utilisation du liquide de nettoyage » à la page 97

Nettoyez la surface supérieure du tampon de rinçage.

Essuyez les peluches ou la poussière à l'aide de l'extrémité d'une tige de nettoyage.

Important :

Ne déformez pas la partie métallique de la surface supérieure. Si ces pièces sont déformées, elles risquent d'endommager la tête d'impression.



Si l'encre s'est figée et qu'il est impossible de retirer les peluches et la poussière, nous recommandons de remplacer le tampon de rinçage par un neuf.

A Remplacement du tampon de rinçage » à la page 116

4 Fermez le capot de maintenance et appuyez deux fois sur la touche OK.

Les menus se ferment lorsque la tête d'impression revient en position initiale.
# Feuille de vérification du nettoyage régulier

Imprimez cette page pour suivre les tâches de maintenance.



Composant à nettoyer	Date du	u nettoyag	e			Explication
• Autour de la tête d'im-	/	/	/	/	/	L'encre figée est difficile à éliminer,
pression ∠͡͡͡ « Nettoyage de la zo-	/	/	/	/	/	nettoyer à la fin de chaque journée
ne autour de la tête d'im- pression » à la page 98	/	/	/	/	/	de travail.
	/	/	/	/	/	effectué si les couleurs des impressions sont pâles ou ne sont
2 Autour des capuchons	/	/	/	/	/	pas visibles, même une fois la tête
(essuyeur, capuchons, dis- positif de nettoyage de	/	/	/	/	/	- nettoyee.
l'essuyeur, rail de l'essuy- eur)	/	/	/	/	/	
ক্রে « Nettoyage autour des capuchons » à la pa- ge 100	/	/	/	/	/	-
3 A l'intérieur (Chauffage	/	/	/	/	/	L'objectif est de nettoyer d'une fois
du cylindre, rouleaux pres- seurs, plaques de main-	/	/	/	/	/	<ul> <li>par semaine a une fois par mois.</li> <li>Nettoyez si vous voyez de l'encre,</li> </ul>
tien du support et intér- ieur de capot de mainte-	/	/	/	/	/	des morceaux de peluche ou de la poussière.
nance côté gauche) Service version de l'inté- rieur de l'imprimante » à la page 104	/	/	/	/	/	

Composant à nettoyer	Date du nettoyage					Explication
4 Tampon de rinçage	/	/	/	1	1	Nettoyez s'il n'est pas possible de
∠͡͡͡ « Nettoyage du tam- pon de rincage » à la pa-	/	/	/	/	/	déboucher la buse même après avoir nettoyé autour de la tête
ge 107	/	/	/	/	/	d'impression et autour des capuchons.
	/	/	/	/	/	

# Remplacement des consommables

# Remplacer et secouer les cartouches d'encre

Si l'une des cartouches d'encre installées est épuisée, l'impression ne peut pas avoir lieu. Si un avertissement de niveau d'encre faible s'affiche, nous vous recommandons de remplacer la ou les cartouches d'encre dès que possible.

#### Important :

Si le message **Ink Cartridge Expended** s'affiche lors de l'utilisation d'encres de couleur d'accompagnement, remplacez rapidement la cartouche usagée par une neuve. Si l'avertissement de cartouche usagée reste affiché, la tête d'impression et d'autres pièces sont peut-être endommagées.

Si une cartouche d'encre est épuisée en cours d'impression, vous pouvez continuer à imprimer après avoir remplacé la cartouche d'encre. Toutefois, lorsque vous remplacez l'encre pendant un travail d'impression, vous pouvez éventuellement constater une différence de ton selon les conditions de séchage.

Cartouches d'encre prises en charge « Options et consommables » à la page 161

En raison des caractéristiques de l'encre, les cartouches d'encre de cette imprimante sont sont sujettes à la formation d'un effet de précipité (dépôt de particules au fond du liquide). Secouez une cartouche neuve avant de l'installer. Après l'avoir installée dans l'imprimante, retirez-la régulièrement pour la secouer.

### Méthode pour remplacer et secouer

La même procédure s'applique au remplacement et au secouage de toutes les cartouches d'encre. En outre, la même procédure s'applique au remplacement de toutes les cartouches d'encre.

#### Important :

Epson recommande d'utiliser des cartouches d'encre Epson authentiques. Epson ne peut pas garantir la qualité ou la fiabilité des encres non authentiques. L'utilisation d'encres non authentiques peut provoquer des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie Epson, et peut, dans certains cas, générer un comportement erratique de l'imprimante. Les informations sur le niveau des encres non authentiques risquent de ne pas s'afficher, et l'utilisation d'encre non authentique est enregistrée pour une utilisation possible par le support de service.



Vérifiez que l'imprimante est sous tension.



Soulevez le levier de verrouillage de la cartouche que vous souhaitez remplacer.





Insérez un doigt dans le creux au niveau de la partie supérieure de la cartouche et tirez la cartouche vers vous.



#### Important : De l'encre peut rester autour de l'orifice de sortie de l'encre des cartouches d'encre retirées. Veillez à ne pas salir d'encre la zone adjacente lorsque vous retirez les cartouches.

4 Comme illustré, tenez la cartouche à l'horizontale et secouez-la dans les deux sens pendant environ 5 minutes pour chaque sens.

Lors du remplacement d'une cartouche, retirez-la du sachet et secouez-la.



Le tableau ci-dessous indique le nombre de zones de secouages et la fréquence par couleur.

#### Lors du remplacement

Orange, Encre de couleur d'ac- compagnement	Environ 50 fois en 15 secondes
Autres	Environ 15 fois en 5 secondes

#### Lors du secouage

Encres de cou- leur d'accompa- gnement	Environ 15 fois en 5 secondes toutes les 24 heures
Autres	Environ 15 fois en 5 secondes toutes les 3 semaines

5

Insérez complètement la cartouche en orientant l'étiquette de couleur vers l'avant.

La couleur de la cartouche doit correspondre à la couleur de l'étiquette sur l'imprimante.





Abaissez le levier de verrouillage pour enclencher la cartouche.



Répétez les étapes 2 à 6 pour remplacer d'autres cartouches d'encre.

#### Important :

Utilisez des cartouches d'encre ou des cartouches de remplacement pour remplir tous les logements (des cartouches de remplacement sont obligatoires pour les modes 8 et 4 couleurs). L'impression est impossible lorsque tous les logements ne sont pas occupés.

Mise au rebut 🖅 « Mise au rebut des consommables usagés » à la page 117

## Mise au rebut de l'encre usagée

# Quand mettre l'encre usagée au rebut ?

Veillez à remplacer le Bidon d'encre résiduelle lorsque le message suivant s'affiche sur le panneau de commande.

- □ Préparez une bouteille d'encre usagée vide.
- **D** Remplacer rés. encre usagée et appuyer sur **OK**.

Laissez l'encre usagée dans le Bidon d'encre résiduelle pour la mise au rebut, ne la transférez pas dans un autre récipient.

#### Attention :

Rangez l'encre usagée dans un lieu hors de portée des enfants.

Portez des lunettes et des gants de protection lorsque vous remplacez le Bidon d'encre résiduelle.

*En cas de contact d'encre usagée avec votre peau, vos yeux ou votre bouche, procédez immédiatement comme suit :* 

- Si le liquide adhère à la peau, rincez immédiatement en utilisant de grandes quantités d'eau savonneuse. Consultez un médecin si la peau semble irritée ou en cas de décoloration de la peau.
- Si le liquide est projeté dans vos yeux, rincez immédiatement avec de l'eau. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des rougeurs au niveau des yeux ou une légère inflammation.
- En cas d'ingestion du liquide, consultez immédiatement un médecin. Ne vous faites pas vomir.
- Une fois le Bidon d'encre résiduelle remplacé, lavez-vous bien les mains et rincez-vous bien la bouche.

#### Important :

Ne retirez jamais le bidon d'encre résiduelle au cours de l'impression, du nettoyage de la tête d'impression, du lavage de la tête d'impression ou de la maintenance avant stockage. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des fuites d'encre.

### Compteur encre usagée

L'imprimante suit la consommation d'encre et affiche un message lorsque le compteur atteint le niveau d'avertissement. Si vous suivez les instructions du message et que vous remplacez le bidon d'encre résiduelle, le compteur d'encre usagée s'efface automatiquement.

Si vous remplacez le bidon d'encre résiduelle avant d'y être invité par un message, exécutez l'option Compteur encre usagée dans le menu Maintenance après le remplacement.

∠ w Menu Maintenance » à la page 141

#### Important :

Si vous remplacez le bidon d'encre résiduelle avant d'y être invité par un message, effacez toujours le compteur d'encre usagée. Sinon, l'intervalle de remplacement du bidon d'encre résiduelle ne sera plus notifié au bon moment lors du prochain message.

# Remplacement du Bidon d'encre résiduelle



Retirez le Bidon d'encre résiduelle du support de Bidon d'encre résiduelle.



2

Insérez le tube d'encre usagée dans le goulot du nouveau Bidon d'encre résiduelle et placez le Bidon d'encre résiduelle dans le support.

Fermez bien le couvercle du Bidon d'encre résiduelle usagé.

#### Important :

- Vérifiez que le tube d'encre usagée est inséré dans le goulot du bidon d'encre résiduelle. Si le tube n'est pas inséré dans le bidon, de l'encre sera projetée tout autour.
- Vous aurez besoin du couvercle du Bidon d'encre résiduelle lors de la mise au rebut de l'encre usagée. Conservez le couvercle dans un lieu sûr, ne le jetez pas.
- 3 Appuyez sur la touche OK.
- 4 Vérifiez de nouveau qu'un Bidon d'encre résiduelle neuf est correctement installé et appuyez sur la touche OK pour réinitialiser le compteur d'encre usagée.

Mise au rebut des bidons d'encre résiduelle

## Remplacement de l'essuyeur et du dispositif de nettoyage de l'essuyeur

1

Placez la tête d'impression en position de maintenance et ouvrez le capot de maintenance de droite.



Δ

2 Retirez le dispositif de nettoyage de l'essuyeur.

Saisissez le dispositif de nettoyage comme indiqué et sortez-le de l'imprimante.



Insérez un nouveau dispositif de nettoyage de l'essuyeur.

3

Placez-le sur le point de fixation et appuyez jusqu'à ce qu'un déclic confirme la mise en place.



Retirez l'essuyeur.

Tenez l'essuyeur par le point de fixation, inclinez-le sur la gauche et sortez-le.





Insérez un nouvel essuyeur.

Placez-le sur le point de fixation et appuyez jusqu'à ce qu'un déclic confirme la mise en place.



Pour les modèles SC-S70600 series ou SC-S50600 series, revenez à l'étape 2 et nettoyez l'autre essuyeur.

Lorsque le capot de maintenance est refermé, le menu de configuration se ferme.

Si le bouton OK est enfoncé une fois, l'essuyeur se déplace du côté intérieur. Si le bouton OK est enfoncé à nouveau, la tête d'impression revient à sa position normale et le menu se ferme.

Mise au rebut des essuyeurs et des dispositifs de nettoyage d'essuyeur usagés 🖉 « Mise au rebut » à la page 117

# Remplacement du tampon de rinçage

Placez la tête d'impression en position de maintenance et ouvrez le capot de maintenance de droite.



2

6

Retirez le tampon de rinçage.

Saisissez la languette comme indiqué ci-dessous et sortez le tampon de l'imprimante.

Attendez que l'encre cesse de couler de la surface inférieure du tampon de rinçage. Retirez le tampon et placez-le dans le bac en métal.





Insérez un nouveau tampon de rinçage.

Insérez les deux crochets du tampon de rinçage dans les fentes, comme indiqué, et appuyez sur la languette jusqu'à ce qu'un déclic confirme la mise en place du tampon.





Lorsque le capot de maintenance est refermé, le menu de configuration se ferme.

Si le bouton OK est enfoncé une fois, l'essuyeur se déplace du côté intérieur. Si le bouton OK est enfoncé à nouveau, la tête d'impression revient à sa position normale et le menu se ferme.

Mise au rebut des tampons de rinçage usagés

# Mise au rebut des consommables usagés

#### Mise au rebut

Les bidons d'encre résiduelle usagés et les essuyeurs, dispositifs de nettoyage de l'essuyeur, tampons de rinçage tachés d'encre et les supports de post-impression sont des déchets industriels.

Mettez-les au rebut conformément aux lois et réglementations locales. Par exemple, contactez un organisme de recyclage des déchets industriels pour les mettre au rebut. Dans ce cas, transmettez la fiche de données de sécurité à l'organisme de recyclage des déchets industriels.

Vous pouvez la télécharger sur votre site Web Epson local.

# Feuille de vérification du remplacement des consommables

Imprimez cette page pour suivre les tâches de maintenance.

Achetez des consommables lorsque le kit de maintenance fourni avec l'imprimante a été complètement utilisé ou pour remplacer les bidons d'encre résiduelle.

∠ r « Options et consommables » à la page 161



Composant à remplacer	Date du	nettoyag	e		Explication	
Tampon de rinçage	/	/	/	/	/	Nous vous recommandons de romale constant tous les site
	/	/	/	/	/	mois.
	/	/	/	/	/	Remplacez-le lorsque des taches d'encre apparaissent sur le support
	/	/	/	/	/	ou si des peluches ou de la poussière sont collées à l'avant du tampon de rinçage par l'encre et ne peuvent pas être retirées.
2 Essuyeur	/	/	/	/	1	Nous vous recommandons de romplaser co companyat tous los six
	/	/	/	/	/	mois.
	/	/	/	/	/	Remplacez l'essuyeur lorsque la section d'essuyeur est usée ou l'établication de la section d'essuyeur est usée ou l'établication d'essuyeur es
	/	/	/	/	/	détériorée.
						Remplacez-le en même temps que le dispositif de nettoyage de l'essuyeur.
3 Dispositif de nettoyage	/	/	/	/	/	Nous vous recommandons de romplaser co composant tous los six
de l'essuyeur	/	/	/	/	/	mois.
	/	/	1	1	/	Remplacez-le lorsque la section absorbante est tachée d'encre collée.
	/	/	/	/	/	Remplacez-le en même temps que l'essuyeur.

Composant à remplacer	Date du	nettoyag	e			Explication
Bidon d'encre résiduel- *	1	/	/	1	1	Placez un Bidon d'encre résiduelle neuf
le	/	/	1	/	1	lorsque l'encre usagee atteint la ligne de l'actuel Bidon d'encre résiduelle.
	/	/	/	/	1	
	/	/	/	/	1	

\*Laissez l'encre usagée dans le Bidon d'encre résiduelle pour la mise au rebut, ne la transférez pas dans un autre récipient.

# Autre maintenance

## Recherche de buses obstruées

Nous vous recommandons de vérifier que les buses ne sont pas obstruées lors de chaque impression afin de garantir la qualité d'impression.

#### Procédures de vérification des obstructions

Vous pouvez vérifier que les buses ne sont pas obstruées de trois manières.

Vérif Buses Auto

L'imprimante vérifie automatiquement que les buses ne sont pas obstruées à intervalles définis, en analysant un motif de test avec un capteur lors de son impression. En présence d'une obstruction, l'imprimante exécute une option présélectionnée, **Arrêter impression** ou **Poursuivre impression**.

∠ ∧ Menu Configuration Impr. » à la page 138

#### Remarque :

*L'option Vérif Buses Auto n'est pas disponible dans les conditions suivantes :* 

- L'encre blanche est utilisée en mode 10 couleurs (SC-S70600 series) ou 5 couleurs (SC-S50600 series). La vérification peut quand même être effectuée avec d'autres couleurs.
- Le support est transparent ou coloré.
- L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.

*Protégez l'imprimante des sources d'interférences.* 

L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration.

Sélectionnez une autre option pour Écart *Du Cylindre*.

□ Impr motif vérif buses

À intervalles définis, l'imprimante imprime un motif de test au début de l'impression normale. Une fois l'impression terminée, vous pouvez inspecter visuellement le motif pour déterminer si l'impression précédente ou suivante présente des couleurs pâles ou manquantes.

Utilisez l'option **Impr motif vérif buses** avec les supports non adaptés à l'utilitaire **Vérif Buses Auto** ou si vous pensez que l'exécution de l'option **Vérif Buses Auto** prendrait trop de temps.

A when Configuration Impr. » à la page 138

Motif de buses à la demande

Vous pouvez imprimer des motifs de buses dans la mesure requise et les inspecter visuellement afin de déterminer si les buses sont obstruées.

Cette section vous indique comment imprimer et inspecter un motif de vérification.

Touches utilisées dans les paramètres suivants





Vérifiez que l'imprimante est prête et appuyez sur la touche च**ो**.

Le menu Maintenance s'affiche.

Sélectionnez **Vérif Buses** et appuyez sur la touche OK.



Un motif des buses est imprimé.

4

Inspectez le motif des buses.

#### Exemple de buses propres


Le motif ne contient pas d'écarts.

#### Exemple de buses obstruées

_
-
-
-
-
-
-
-
_
_
-

Procédez à un nettoyage de la tête s'il manque des segments au niveau du motif.

∠ r « Nettoyage de la tête » à la page 121

#### Important :

Débouchez toujours les buses de toutes les couleurs avant de recommencer à l'utiliser. Si les buses obstruées (y compris les buses obstruées pour les couleurs non utilisées) restent obstruées lors de l'impression après la reprise, il est alors impossible de déboucher les buses.

5

Les menus se ferment une fois l'impression terminée.

## Nettoyage de la tête

Si le motif des buses présente des segments pâles ou manquants, il est possible que vous puissiez désobstruer les buses en nettoyant la tête d'impression comme indiqué ci-dessous.

Il n'est pas nécessaire de nettoyer la tête si les résultats de l'impression ne présentent pas de zones pâles ou autres problèmes de couleurs.

Vous pouvez également nettoyer la tête lorsque l'impression est interrompue. Notez cependant que les teintes peuvent changer lorsque vous reprenez l'impression.

#### Niveau de nettoyage de la tête

Trois niveaux de nettoyage de la tête sont disponibles.

Commencez par sélectionner **Exécuter (léger)**. Si le motif présente toujours des segments pâles ou manquants une fois le nettoyage de la tête exécuté une fois, utilisez l'option **Exécuter (moyen)** ou **Exécuter (lourd)**.

#### Options de maintenance automatique

L'imprimante dispose d'options de maintenance automatique pratiques qui permettent de procéder au nettoyage de la tête à intervalles définis comme indiqué ci-dessous.

Nettoyage Régulier

Le nettoyage de la tête est automatiquement exécuté à intervalles sélectionnés d'1 à 240 heures.

∠ ∧ Menu Configuration Impr. » à la page 138

□ Cycle nettoyage

Le nettoyage de la tête est automatiquement exécuté à intervalles sélectionnés d'1 à 10 pages.

Arr « Menu Configuration Impr. » à la page 138

Cette section indique comment nettoyer la tête en présence de buses obstruées lors de l'impression d'un motif de test.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



Appuyez sur la touche ज**i** lorsque l'imprimante est prête à imprimer pour afficher le menu Maintenance.

Appuyez sur la touche 🖙 lorsque l'impression est interrompue pour accéder à l'étape 3.

Utilisez les touches  $\bigvee/\triangle$  pour sélectionner **Nettoyage** et appuyez sur la touche OK.

ર

2

Sélectionnez les buses à nettoyer.

#### **Toutes les buses**

Sélectionnez cette option si tous les motifs de vérification des buses présentent des segments pâles ou manquants. Si vous sélectionnez l'option **Toutes les buses**, passez à l'étape 5.

#### **Buses sélectionnées**

Sélectionnez cette option si seuls certains des motifs numérotés (séries de buses) de vérification des buses présentent des segments pâles ou manquants. Vous pouvez sélectionner plusieurs séries de buses.

- 4 Sélectionnez les séries de buses à nettoyer.
  - ❑ Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner les séries de buses qui présentent des segments pâles ou manquants au niveau du motif de vérification des buses et appuyez sur la touche OK.
  - Une fois les séries que vous souhaitez nettoyer sélectionnées, sélectionnez Continuer et appuyez sur la touche OK.
  - Sélectionnez un niveau de nettoyage et appuyez sur la touche OK.
- 6

5

Le nettoyage de la tête est exécuté.

Le menu se ferme une fois le nettoyage terminé. Imprimez un motif de buses et inspectez les résultats pour déterminer si le problème a été résolu.

∠ Recherche de buses obstruées » à la page 120

Si l'impression a été interrompue à l'étape 1, elle reprend une fois le nettoyage de la tête terminé. Examinez l'impression pour confirmer que le problème a été résolu. Si les buses ne sont pas débouchées même après des nettoyages de têtes d'impression répétées, la zone autour de la tête d'impression est peut-être tachée. Consultez les sections suivantes et nettoyez chaque pièce.

∠⑦ « Nettoyage de la zone autour de la tête d'impression » à la page 98

A wettoyage autour des capuchons » à la page 100

🖉 « Nettoyage du tampon de rinçage » à la page 107

Si les buses ne peuvent pas être débouchées par le nettoyage, effectuez **Nettoyage De La Tête** dans le menu Maintenance.

A wintenance » à la page 141

Sur les modèles SC-S70600 series ou SC-S50600 series, si une seule tête d'impression présente une buse bouchée impossible à déboucher par le **Nettoyage De La Tête**, vous pouvez continuer à imprimer avec la tête non bouchée en utilisant le paramètre **Mode tête** du menu Configuration Impr.

A when Configuration Impr. » à la page 138

## Circulation de l'encre et Actualis. encre

Lorsque vous remarquez des couleurs hétérogènes (zones de densité inégale) sur les impressions avec des encres de couleur d'accompagnement, exécutez **Circulation de l'encre**.

Si vous remarquez des couleurs hétérogènes sur les impressions à base d'encres de couleur d'accompagnement une fois l'imprimante mise sous tension après une période prolongée d'inutilisation ; exécutez Actualis. encre.

Touches utilisées dans les paramètres suivants



- 1 Le fait d'appuyer sur la touche **□** lorsque l'imprimante est prête à imprimer affiche le menu Maintenance.
- 2 Utilisez les touches ▼/▲ pour sélectionner l'option de menu à exécuter et appuyez sur la touche OK.

**Circulation de l'encre** Sélectionnez **Circulation de l'encre** 

#### Actualisation d'encre

Pour le modèle SC-S70600 series, sélectionnez Actualis. encre WH, MS. Pour le modèle SC-S50600 series, sélectionnez Actualis. encre WH, WH.

L'imprimante effectuera Circulation de l'encre ou Actualisation de l'encre.

## Stockage prolongé (Maintenance avant stockage)

Si l'imprimante ne doit pas être utilisée pendant une période prolongée (et qu'elle est éteinte), effectuez une**Maint. avt stockage** avant de la stocker. La non exécution de la maintenance avant stockage entraine des obstructions définitives.

Utilisez des cleaning cartridges (Cartouche de nettoyage) (disponibles séparément) au cours de la **Maint. avt stockage**.

Le tableau ci-dessous contient les instructions relatives aux intervalles de stockage pour la **Maint. avt stockage** et le nombre de cleaning cartridges (Cartouche de nettoyage) nécessaires en fonction du modèle d'imprimante.

#### SC-S70600 series (10 couleurs)

Intervalle	Cartouches	Couleurs
7 à 13 jours <sup>*</sup>	2	WH/MS
2 semaines ou plus	10	Toutes les bu- ses (Toutes les couleurs)

\* Si l'intervalle de stockage est court, vous pouvez exécuter la Maint. avt stockage pour les encres de couleurs d'accompagnement seulement.

#### SC-S70600 series (8 couleurs)

Intervalle	Cartouches	Couleurs
2 semaines ou plus	8	Toutes les bu- ses (Toutes les couleurs)

#### SC-S50600 series (5 couleurs)

Intervalle	Cartouches	Couleurs
7 à 20 jours <sup>*</sup>	2	WH/WH
3 semaines ou plus	10	Toutes les bu- ses (Toutes les couleurs)

\* Si l'intervalle de stockage est court, vous pouvez exécuter la Maint. avt stockage pour les encres de couleurs d'accompagnement seulement.

#### SC-S50600 series (4 couleurs)

Intervalle	Cartouches	Couleurs
3 semaines ou plus	8	Toutes les bu- ses (Toutes les couleurs)

#### SC-S30600 series

Intervalle	Cartouches	Couleurs
1 mois ou plus	4	Toutes les bu- ses (Toutes les couleurs)

#### Important :

Après avoir exécuté **Main. avt stockage** pour les encres de couleur d'accompagnement uniquement, vous devez charger l'encre de couleur d'accompagnement si vous souhaitez appliquer la maintenance avant stockage à **Toutes les buses**.

# Opérations de maintenance avant stockage

Touches utilisées dans les paramètres suivants



1

2

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et appuyez sur न्नी.

Le menu Maintenance s'affiche.

Utilisez les touches V/▲ pour sélectionner Maint. avt stockage - Toutes les buses et appuyez sur la touche OK.

Lors de l'utilisation d'encre de couleur d'accompagnement, vous pouvez sélectionner WH/MS (SC-S70600 series)/WH/WH (SC-S50600 series) ou **Toutes les buses** en fonction de l'intervalle de stockage.

Suivez les instructions à l'écran.

Respectez les consignes suivantes lors du stockage de l'imprimante et des cartouches d'encre préalablement retirées.

∠ r ≪ Remarques sur l'absence d'utilisation de l'imprimante » à la page 26

∠ Remarques sur la manipulation des cartouches d'encre » à la page 27

### Réutilisation de l'imprimante

#### Important :

Lors de la réutilisation de l'imprimante, chargez les cartouches d'encre. Lors de l'installation de cartouches d'encre déjà utilisées, munissez-vous par précaution de cartouches d'encre neuves.

Mettez l'imprimante sous tension et suivez les instructions à l'écran.

Lors de la première utilisation après réutilisation, effectuez une vérification des buses et confirmez qu'elles ne sont pas obstruées.

∠ ≪ Recherche de buses obstruées » à la page 120

# Pièces à remplacer régulièrement

Les pièces suivantes doivent être régulièrement remplacées.

Tête d'impression : la durée à l'issue de laquelle la tête d'impression doit être remplacée varie en fonction des conditions d'utilisation.

Lors du remplacement de la tête d'impression, vous devez également remplacer le kit de vidage et le codeur de chariot.

Le message **La tête d'impression est quasiment en fin de vie.** s'affiche sur le panneau de commande lorsqu'il est quasiment temps de procéder au remplacement. Vous pouvez continuer à utiliser l'imprimante lorsque ce message s'affiche.

**Remarque :** Il est possible que le message ne s'affiche pas, selon la région où vous vous trouvez.

La durée de vie de la tête d'impression varie en fonction des conditions d'utilisation. Votre décision de remplacer la tête d'impression doit être basée sur la qualité des impressions.

Contactez votre revendeur ou l'assistance d'Epson pour plus d'informations sur le remplacement des composants.

Il est possible d'imprimer l'état des composants en sélectionnant **Impr. rapport état** dans le menu de configuration.

∠ r « Menu État De l'Imprimante » à la page 143

# Utilisation du menu du panneau de commande

# **Opérations du menu**

Les menus sont utilisés comme indiqué ci-dessous.



# Liste des menus

Les éléments et paramètres suivants peuvent être définis et exécutés dans le menu. Reportez-vous aux pages de référence pour plus de détails sur chacun des éléments.

Les éléments est valeurs de configuration repérés par des astérisques indiquent les modèles d'imprimantes suivants.

\*1: SC-S70600 series et SC-S50600 series uniquement pris en charge \*2 : SC-S50600 series uniquement pris en charge \*3 : SC-S30600 series uniquement pris en charge \*4 :SC-S70600 series uniquement pris en charge

Menu	Élément	Paramètre
Configuration sup-	Support restant	
port ক্সে « Menu Confi-	Configuration restante	Oui, Non
guration support » à la page 133	Longueur	1,0 à 999,5 mètres (3 à 3000 ft)
a la page 100	Alerte restante	1 à 15 mètres (4 à 50 ft)
	Impr. longueur rest.	Impression
	Sélectionner support	Réglages RIP, 1 à 30 (numéro de banque de configuration de support)
	Personnaliser réglages	
	Réglages actuels	Modifiez les réglages en fonction du support actuellement sélectionné. Les options disponibles varient selon que l'op- tion <b>Réglages RIP</b> ou une banque de configuration de sup- port est sélectionnée. Pour plus d'informations concernant les options disponibles, reportez-vous aux entrées ci-des- sous consacrées à l'option Réglages RIP et aux banques de configuration de support 1 à 30.
	Réglages RIP	
	Écart Du Cylindre	1.5, 2.0, 2.5
	Alignement Des Têtes	
	Épaisseur entrée	Auto(Uni-D), Auto(Bi-D), Auto(Tête double) <sup>*1</sup> , Ma- nuel(Uni-D), Manuel(Bi-D), Manuel(Tête double) <sup>*1</sup>
	Type de rouleau	Côté imprimable ext, Côté imprimable int
	Mesure de la tension	Régulièrement, Chaque page, Non
	Tension support	0 à 40
	Rétablir réglages	Oui, Non
	1 à 30 (numéro de banque de config	guration de support)
	Nom réglage	Jusqu'à 22 caractères de demi-taille
	Réglage alimentation	Auto, Manuel
	Écart Du Cylindre	1.5, 2.0, 2.5
	Alignement Des Têtes	Auto(Uni-D), Auto(Bi-D), Auto(Tête double) <sup>*1</sup> , Ma- nuel(Uni-D), Manuel(Bi-D), Manuel(Tête double) <sup>*1</sup>

Menu	Élément		Paramètre
	Chauffage et séchage		
		Température chauffage	Préchauffage/chauffage du cylindre : 30 °C à 50 °C (86 °F à 122 °F)
			Après-chauffage : 30 °C à 55 °C (86 °F à 131 °F)
		Tps séchage par passag	0 à 10 secondes
		Alim après chauffage	Mode 1, Mode 2, Non
		Sécheur supplémentaire	Oui, Non
		Aspiration du support	0 à 10
		Mouvement des têtes	Largeur Des Données, Largeur Cpte Imprim
		Impr Plusieurs Cches	Non, 2 à 8
		Type de rouleau	Côté imprimable ext, Côté imprimable int
		Mesure de la tension	Régulièrement, Chaque page, Non
		Tension support	0 à 40
		Vitesse alimentation	1, 2
	Rétablir réglages Impr. liste support		Oui, Non
			Impression

Menu	Élément	Paramètre	
Configuration Marge latérale(droite)		3 à 25 mm (0,12 à 1,00 pouces)	
Impr.	Marge latérale(gauche)	3 à 25 mm (0,12 à 1,00 pouces)	
guration Impr. » à la page 138	Position départ impr.	0 à 800 mm (0,00 à 32,00 pouces)	
	Vérifier taille supp.	Oui, Non	
	Vérifier fin support	Oui, Non	
	Vérifier biais support	Oui, Non	
	Avertiss. choc tête <sup>*2</sup>		
	Options avertissement	Oui, Non	
	Options niveau avert	1à5	
	Vérif Buses Auto		
	Cycle vérific. buses	Non, 1 à 10 pages	
	Options obstruction	Poursuivre impression, Arrêter impression	
	Impr motif vérif buses	Non, 1 à 10 pages	
	Nettoyage Régulier		
	Léger	Non, 1 à 240 heures	
	Moyen		
	Lourd		
	Puissant <sup>*3</sup>		
	Cycle nettoyage	Non, 1 à 10 pages	
	Minuterie arrêt chauff	15 à 240 minutes	
	Mode tête <sup>*1</sup>	2 Mode Têtes, Tête 1, Tête 2	
	Rétablir réglages	Oui, Non	

Menu	Élément	Paramètre
Maintenance	Vérif Buses	Impression
∠͡͡͡ « Menu Main- tenance » à la pa-	Nettoyage	<u>-</u>
ge 141	Toutes les buses	Exécuter (léger), Exécuter (moyen), Exécuter (lourd)
	Tête 1/Tête 2 <sup>*1</sup> , Tête 1 <sup>*1</sup> , Tête 2 <sup>*1</sup>	
	Buses sélectionnées	Exécuter (léger), Exécuter (moyen), Exécuter (lourd)
	Maintenance tête	Déplacer tête
	Compteur encre usagée	-
	Circulation de l'encre <sup>*1</sup>	Exécuter
	Actualis. encre WH, XX <sup>*1</sup>	Exécuter
	Nettoyage De La Tête	XX/XX (numéro de série de buse), Toutes les buses <sup>*3, *4</sup> Head1 XX/XX (numéro de série de buse), Head2 XX/XX (nu- méro de série de buse), Head1 Toutes les buses, Head2 Tou- tes les buses, Head1,2 Toutes les buses <sup>*2</sup>
	Maint. avt stockage	WH/MS <sup>*4</sup> , WH/WH <sup>*2</sup> , Toutes les buses
Niveau Encre	BK	Y M C
Journaux d'im-	Impr. rapport tâches	Impression
pression	Afficher total impr	XXXXXXm <sup>2</sup> (XXXXXX ft <sup>2</sup> )
État De l'Impriman-	lmpr. rapport état	Impression
te	État myEpsonPrinter	Non Démarré, Désactivé, Activé Dernier Télécharg :, (Non Téléchargé), AA/MM/JJ HH:MM GMT
à la page 143	Version Micrologiciel	XXXXXXX,X_XX,XXXX

Menu	Élément	Paramètre	
Configuration Ré-	Paramètre Adresse IP		
seau	Auto	-	
guration Réseau » à la page 143	Panneau	IP: 000.000.000 – 255.255.255.255 SM: 000.000.000 – 255.255.255.255	
	Bonjour	Oui, Non	
	Imprimer rapport état	Impression	
	Rétablir réglages	Oui, Non	
Préférences	Date et heure	AA/MM/JJ HH:MM	
∠ ≪ Menu Préfé- rences » à la pa- ge 144	Langue/Language	Japonais, Anglais, Français, Italien, Allemand, Portugais, Espa- gnol, Néerlandais, Russe, Coréen, Chinois	
gern	Unité : longueur	m, ft/in	
	Unité : température	°C, °F	
	Réglage son alerte	Oui, Non	
	Réglage lampe alerte	Oui, Non	
Rétablir tous régla- ges		Oui, Non	
∠ Menu Réta- blir tous réglages » à la page 145			

# Détails du menu

Les éléments est valeurs de configuration repérés par des astérisques indiquent les modèles d'imprimantes suivants.

\*1: SC-S70600 series et SC-S50600 series uniquement pris en charge \*2 : SC-S50600 series uniquement pris en charge \*3 : SC-S30600 series uniquement pris en charge \*4 :SC-S70600 series uniquement pris en charge

## Menu Configuration support

Vous pouvez accéder directement au menu Configuration support en appuyant sur la touche D.

Les paramètres par défaut sont indiqués sur fond gris ( ).

### Support restant

Élément	Paramètre	Explication
Configuration restante	Oui Non	Sélectionnez <b>Oui</b> pour afficher ou enregistrer la quantité de support res- tant. Sélectionnez <b>Non</b> dans le cas contraire. Les options <b>Longueur</b> , <b>Aler- te restante</b> et <b>Impr. longueur rest.</b> sont disponibles lorsque l'option <b>Oui</b> est sélectionnée. L'écran affiche la quantité de support restant en fonction de la valeur sélectionnée pour le paramètre <b>Longueur</b> et de la quantité de support utilisée lors de l'impression.
Longueur	1,0 à 999,5 mètres (3 à 3000 ft)	Saisissez une valeur comprise entre 5 et 999,5 mètres (15 à 3000 ft) pour la longueur totale du rouleau. Vous pouvez procéder au réglage par in- créments de 0,5 mètre (1 ft).
Alerte restante	1 à 15 mètres (4 à 50 ft)	Un message d'alerte s'affiche lorsque la quantité de support restant at- teint cette longueur. Sélectionnez une valeur comprise entre 1 et 15 mè- tres (4 et 50 ft). Vous pouvez procéder au réglage par incréments de 0,5 mètre (1 ft).
Impr. longueur rest.	Impression	Le paramètre <b>Impr. longueur rest.</b> permet d'imprimer la quantité de support restant sur le rouleau avant de le remplacer par un autre type de support. Vous pouvez ensuite saisir ce chiffre pour la longueur du support lors de la prochaine utilisation du rouleau.

### Sélectionner support

Paramètre	Explication
Réglages RIP	Sélectionnez les paramètres de support utilisés pour l'impression.
1 à 30 (numéro de banque de configuration de support)	Si l'option <b>Réglages RIP</b> est sélectionnée, les paramètres de support dé- finis dans le logiciel RIP sont utilisés.
	Sélectionnez un chiffre compris entre 1 et 30 pour utiliser les paramè- tres de la banque de configuration de support correspondante. Utilisez l'option <b>Personnaliser réglages</b> pour créer des banques de configura- tion de support.

## Personnaliser réglages

Élément	Paramètre	Explication
Réglages actuels		Modifiez les réglages en fonction du support actuellement sélectionné. Les options disponibles varient selon que l'option <b>Réglages RIP</b> ou une banque de configuration de support est sélectionnée. Pour plus d'infor- mations concernant les options disponibles, reportez-vous aux entrées ci-dessous consacrées à l'option Réglages RIP et aux banques de confi- guration de support 1 à 30.

#### **Réglages RIP**

Élément	Paramètre	Explication
Écart Du Cylindre	1.5	Modifiez le paramètre <b>Écart Du Cylindre</b> (écart entre la tête d'impres-
	2.0	sion et le support) pour la banque de configuration de support selection- née dans le logiciel RIP.
	2.5	Le paramètre par défaut (1.5) est recommandé dans la plupart des cas. Sélectionnez 2.0 si l'impression est rayée ou tachée. Ne sélectionnez l'op- tion 2.5 que si les impressions sont tachées lorsque l'option 2.0 est sélec- tionnée. La sélection d'un écart plus grand que l'écart requis peut entraî- ner des taches d'encre à l'intérieur de l'imprimante, une qualité d'impres- sion réduite ou une durée de vie du produit plus courte.
Alignement Des Têtes		

#### Alignement Des Têtes

	-		
	Épaisseur entrée	0,1 à 1 mm (4 à 40 mil)	Saisissez une valeur comprise entre 0,1 et 1 mm (4 et 60 mil)pour l'épais- seur du support.
	Auto(Uni-D)	Impression	Sélectionnez Alignement Des Têtes pour réaligner la tête d'impression
	Auto(Bi-D)		<ul> <li>Jorsque les resultats de l'impression semblent polvres ou flous. Le reglage automatique aligne automatiquement la tête à l'aide de données collectées par un capteur lors de l'impression d'un motif de test.  Se « Alignement Des Têtes » à la page 78</li> <li>En cas de réglage manuel, vous devez vérifier le motif et entrer la valeur de réglage optimale pour l'alignement.  Se « Alignement Des Têtes (ajustement manuel) » à la page 82</li> </ul>
	Auto(tête double) <sup>*1</sup>		
	Manuel(Uni-D)		
	Manuel(Bi-D)		
	Manuel(tête double) <sup>*1</sup>		
Ту	/pe de rouleau	Côté imprima- ble ext	Sélectionnez <b>Côté imprimable ext</b> ou <b>Côté imprimable int</b> en fonc- tion du mode d'enroulement du support.
		Côté imprima- ble int	

Élément	Paramètre	Explication
Mesure de la tension	Régulièrement Chaque page Non	<ul> <li>Sélectionnez Régulièrement ou Chaque page si vous souhaitez que l'imprimante surveille et règle automatiquement la tension du support lors de l'impression pour des résultats optimaux. Sélectionnez Non pour désactiver le réglage automatique de la tension.</li> <li>L'option Régulièrement est généralement recommandée.</li> <li>Il est cependant possible que l'imprimante ne soit pas en mesure de régler correctement la tension avec certains supports, ce qui entraînera un manque de tension au niveau du support ou d'autres mauvais réglages qui sont à l'origine de problèmes d'impression. Vous devez alors sélectionner Non. Notez cependant que, lorsque l'option Non est sélectionnée, la marge entre les pages peut être démesurément grande. Il est également possible que l'impression ne s'arrête pas et que l'intérieur de l'imprimante soit taché. Respectez les consignes suivantes :</li> <li>N'imprimez pas à la fin d'un rouleau.</li> <li>Ne sélectionnez Chaque page pour un réglage plus précis de la tension. Notez cependant que l'impression nécessitera davantage de temps.</li> </ul>
Tension support	0 à 40	Augmentez la tension si le support se froisse lors de l'impression. Plus la
		valeur est élevée, plus la tension est importante.
Rétablir réglages	Oui	Si <b>Oui</b> est sélectionné, le contenu des Réglages RIP configuré est restau- ré sur les réglages d'origine
Non		

#### 1 à 30 (numéro de banque de configuration de support)

Élément	Paramètre	Explication
Nom réglage		Attribuez à la banque de configuration de support un nom de 22 carac- tères de demi-taille maximum. L'utilisation de noms distinctifs permet de sélectionner plus facilement les banques à utiliser.
Réglage alimentation	Auto Manuel	<ul> <li>Utilisez cette option si des bandes (des bandes horizontales, des lignes ou des rayures de différentes couleurs) apparaissent, même une fois la tête nettoyée et alignée.</li> <li>Le réglage automatique de l'alimentation ajuste automatiquement l'entraînement à l'aide de données collectées par un capteur lors de l'impression d'un motif de test. 2 « Réglage alimentation » à la page 77</li> <li>Lors du réglage manuel de l'alimentation, l'utilisateur inspecte visuellement les résultats de l'impression et saisit manuellement la valeur de réglage. 2 « Réglage alimentation (réglage manuel de l'alimentation) » à la page 84</li> </ul>
Écart Du Cylindre	1.5       2.0       2.5	<ul> <li>Sélectionnez l'écart du cylindre (distance entre la tête d'impression et le support).</li> <li>Le paramètre par défaut (1.5) est recommandé dans la plupart des cas.</li> <li>Sélectionnez 2.0 si l'impression est rayée ou tachée. Ne sélectionnez l'option 2.5 que si les impressions sont tachées lorsque l'option 2.0 est sélectionnée. La sélection d'un écart plus grand que l'écart requis peut entraîner des taches d'encre à l'intérieur de l'imprimante, une qualité d'impression réduite ou une durée de vie du produit plus courte.</li> </ul>

Élément	Paramètre	Explication
Alignement Des Têtes	Auto(Uni-D)	Sélectionnez Alignement Des Têtes pour réaligner la tête d'impression
	Auto(Bi-D)	ge automatique aligne automatiquement la tête à l'aide de données col-
	Auto(tête double) <sup>*1</sup>	gnement Des Têtes » à la page 78
	Manuel(Uni-D)	En cas de réglage manuel, vous devez vérifier le motif et entrer la valeur de réglage optimale pour l'alignement.
	Manuel(Bi-D)	tement manuel) » à la page 82
	Manuel(tête double) <sup>*1</sup>	
Chauffage et séchage		
Température chauffage	Préchauffage/chauffa- ge du cylindre : 30 ℃ à 50 ℃ (86 °F à 122 °F)	Il est possible de régler séparément la température du préchauffage, la température du cylindre et la température de l'après-chauffage.
	Après-chauffage : 30 ℃ à 55 ℃ (86 ℉ à 131 ℉)	
Tps séchage par passag	0 à 10 secondes	Sélectionnez la durée pendant laquelle la tête d'impression s'immobili- se pour permettre le séchage après chaque passage. Sélectionnez une valeur comprise entre 0 et 10 secondes. Le temps nécessaire au séchage de l'encre varie en fonction de la densité de l'encre et du support utilisé. Si le support est taché d'encre, définissez un temps de séchage de l'en- cre plus long. L'augmentation du temps de séchage rallonge la durée nécessaire à l'im-
		pression.
Alim après chauffa- ge	Mode 1	Pour insérer le support dans l'après-chauffage après impression, sélec- tionnez <b>Mode 1</b> ou <b>Mode 2</b> . Sinon, sélectionnez <b>Non</b> .
	Mode 2	Si l'option <b>Mode 1</b> est sélectionnée, la partie entraînée en vue du sécha-
	Non	ge n'est pas rembobinée avant le début du travail suivant. Sélectionnez cette option si le support doit être découpé avant le début du travail suivant.
		Si l'option <b>Mode 2</b> est sélectionnée, la partie entraînée en vue du sécha- ge est rembobinée avant le début du travail suivant. Sélectionnez cette option si plusieurs travaux sont imprimés à la suite les uns des autres.
Sécheur supplé-	Oui	Sélectionnez <b>Oui</b> pour activer, ou <b>Non</b> pour désactiver l'unité addition-
mentaire	Non	avec les autres modèles). Notez que, même lorsque l'option <b>Oui</b> est sé- lectionnée, l'unité additionnelle de séchage et les chauffages sont dés- activés à expiration du paramètre Minuterie arrêt chauff. L'unité addi- tionnelle de séchage est réactivée lorsque les chauffages sont remis en marche. Minuterie arrêt chauff
		Cet élément est affiché uniquement lorsque l'unité additionnelle de sé- chage (fournie avec le modèle SC-S50600 series ; en option avec les au- tres modèles) est installée.

Élément	Paramètre	Explication
Aspiration du support	0 à 10	L'aspiration permet de maintenir une distance correcte entre le support et la tête d'impression, la quantité requise varie en fonction du type de support. Une aspiration trop importante peut augmenter l'écart entre la tête d'impression et le support fin ou souple, ce qui peut réduire la qua- lité d'impression ou empêcher l'insertion normale du support. Vous de- vez alors réduire l'aspiration du support. La puissance d'aspiration est réduite lorsque le paramètre est diminué.
Mouvement des têtes	Largeur Des Données Largeur Cpte Imprim	<ul> <li>Sélectionnez la plage de mouvement de la tête d'impression lors de l'impression.</li> <li>L'option Largeur Des Données limite le déplacement de la tête d'impression à la zone imprimée. La limitation de la plage de mouvement de la tête d'impression augmente la vitesse d'impression.</li> <li>Si l'option Largeur Cpte Imprim est sélectionnée, la tête d'impression se déplace sur toute la largeur du plus grand support pris en charge par l'imprimante. Sélectionnez cette option pour des résultats d'impression encore plus uniformes, avec moins de variations.</li> </ul>
Impr Plusieurs Cches	Non	Sélectionnez le nombre de fois où chaque ligne est imprimée.
	2à8	
Type de rouleau	Côté imprimable ext	Sélectionnez <b>Côté imprimable ext</b> ou <b>Côté imprimable int</b> en fonc-
	Côté imprimable int	tion du mode d'enrouiement du support.
Mesure de la tension	Régulièrement	Sélectionnez <b>Régulièrement</b> ou <b>Chaque page</b> si vous souhaitez que
	Chaque page	l'imprimante surveille et règle automatiquement la tension du support lors de l'impression pour des résultats optimaux. Sélectionnez <b>Non</b>
	Non	L'option <b>Régulièrement</b> est généralement recommandée.
		<ul> <li>Il est cependant possible que l'imprimante ne soit pas en mesure de régler correctement la tension avec certains supports, ce qui entraînera un manque de tension au niveau du support ou d'autres mauvais réglages qui sont à l'origine de problèmes d'impression. Vous devez alors sélectionner Non. Notez cependant que, lorsque l'option Non est sélectionnée, la marge entre les pages peut être démesurément grande. Il est également possible que l'impression ne s'arrête pas et que l'intérieur de l'imprimante soit taché. Respectez les consignes suivantes :</li> <li>N'imprimez pas à la fin d'un rouleau.</li> <li>Ne sélectionnez pas Non pour Vérifier fin support.</li> </ul>
		Sélectionnez <b>Chaque page</b> pour un réglage plus précis de la tension. Notez cependant que l'impression nécessitera davantage de temps.
Tension support	0 à 40	Augmentez la tension si le support se froisse lors de l'impression. Plus la valeur est élevée, plus la tension est importante.
Vitesse alimentation	1 à 2	Sélectionnez une vitesse d'alimentation moins élevée si les supports fins se froissent, se déchirent ou collent lors de l'impression. Plus la va- leur est faible, moins la vitesse est importante.
Rétablir réglages	Oui	Si <b>Oui</b> est sélectionné, le contenu configuré des réglages du support
	Non	selectionine est restaule sur les regiages à origine.

### Impr. liste support

Paramètre	Explication
Impression	Permet d'imprimer le contenu des banques de configuration de support 1 à 30.

# Menu Configuration Impr.

Les paramètres par défaut sont indiqués sur fond gris (

Élément	Paramètre	Explication
Marge latérale(droite)	3 à 25 mm (0,12 à 1,00 pouces)	Sélectionnez la largeur de la marge de droite lorsque le support est char- gé dans l'imprimante. La largeur des marges varie en fonction du modè- le d'imprimante utilisé. Pour plus d'informations, voir la section suivante.
Marge latérale(gauche)	3 à 25 mm (0,12 à 1,00 pouces)	Sélectionnez la largeur de la marge de gauche lorsque le support est chargé dans l'imprimante. La largeur des marges varie en fonction du modèle d'imprimante utilisé. Pour plus d'informations, voir la section suivante.
		∠ S « Zone imprimable » à la page 88
Position départ impr.	0 à 800 mm (0,00 à 32,00 pouces)	Réglez ce paramètre si vous souhaitez imprimer à partir du centre du support ou si vous souhaitez décaler la zone imprimée à gauche par rapport au réglage <b>Marge latérale(droite)</b> . La zone entre le côté droit du support et l'emplacement <b>Position départ impr.</b> n'est pas imprimée. Si une valeur est sélectionnée pour le paramètre <b>Marge latérale(droite)</b> , une autre zone, qui correspond à la valeur sélectionnée pour le paramètre <b>Marge latérale(droite)</b> , est laissée telle quelle. La largeur des marges varie en fonction du modèle d'imprimante utilisé. Pour plus d'informations, voir la section suivante.
Vérifier taille supp.	Oui	Indiquez si l'imprimante détecte automatiquement ( <b>Oui</b> ) ou ne détecte pas automatiquement ( <b>Non</b> ) les bords du support. Sélectionnez <b>Non</b> si l'imprimante affiche le message <b>Erreur taille support</b> alors que le sup- port est correctement chargé. Notez cependant qu'il est possible que l'imprimante imprime au-delà des bords du support lorsque l'option <b>Non</b> est sélectionnée. L'encre utilisée pour imprimer au-delà des bords du support tachera l'intérieur de l'imprimante. En règle générale, nous vous recommandons de régler le paramètre sur <b>Oui</b> .
Vérifier fin support	Oui	Indiquez si l'imprimante détecte automatiquement ( <b>Oui</b> ) ou ne détecte
	Non	pas automatiquement ( <b>Non</b> ) la fin du support. Sélectionnez <b>Non</b> si l'im- primante affiche le message <b>Plus de support</b> alors que le support est correctement chargé. En règle générale, nous vous recommandons de régler le paramètre sur <b>Oui</b> .
Vérifier biais support	Oui	Lorsque l'imprimante détecte un support incliné, elle cesse l'impression
	Non	et affiche un message d'erreur ( <b>Oui</b> ) ou poursuit l'impression ( <b>Non</b> ). L'op- tion <b>Oui</b> est généralement recommandée, un support incliné peut en effet entraîner un bourrage dans l'imprimante.
Avertiss. choc tête <sup>*2</sup>		

É	ément	Paramètre	Explication
	Options avertissement	Non	Indiquez si l'imprimante détecte automatiquement (Oui) ou ne détecte
		Oui	Si Oui est sélectionné, l'imprimante s'arrête lorsque le support se soulè- ve, afin d'éviter que la tête n'entre en contact avec lui.
			Nous vous recommandons d'utiliser l'option Oui si vous effectuez d'au- tres tâches parallèlement et ne pouvez pas accorder toute votre atten- tion à l'impression.
			Il peut arriver que l'imprimante ne détecte pas le soulèvement du sup- port dans les cas suivants, même si l'option Oui est sélectionnée.
			L'option Non est sélectionnée pour Vérifier taille supp.
			L'option Écart Du Cylindre est définie sur 2.5
			Un support transparent est utilisé
			Le support est très brillant
	Options niveau avert	1 à 5	Plus la valeur est élevée, plus l'imprimante est sensible au soulèvement du support.
			Choisissez des valeurs plus basses pour réduire le nombre de bourrages.

#### Vérif Buses Auto

Cycle vérific. buses	Non	Sélectionnez la fréquence à laquelle l'imprimante procède à une vérifi-	
	1 à 10 pages	tes les x pages (x est une valeur comprise entre 1 et 10). Aucune vérifica- tion automatique des buses n'est effectuée lorsque l'option <b>Non</b> est sé- lectionnée. Si une valeur comprise entre 1 et 10 est sélectionnée, l'impri- mante vérifie automatiquement que les buses ne sont pas obstruées à l'intervalle défini, en analysant un motif de test avec un capteur lors de son impression.	
		Notez que la vérification automatique des buses ( <b>Vérif Buses Auto</b> ) n'est pas en mesure de détecter tous les types d'obstructions. En outre, l'option <b>Vérif Buses Auto</b> n'est pas disponible dans les conditions sui- vantes :	
		Le support est transparent ou coloré.	
		L'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante.	
		Protégez l'imprimante des sources d'interférences.	
		L'option 2.5 est sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration.	
		Sélectionnez une autre option pour Écart Du Cylindre.	
Options obstruction	Poursuivre impres- sion	Indiquez comment l'imprimante doit réagir lorsque la vérification auto- matique des buses détecte des buses obstruées.	
	Arrêter impression	Si l'option <b>Poursuivre impression</b> est sélectionnée, l'imprimante affi- che le message <b>Buse Obstruée Détectée</b> mais poursuit l'impression. Ar- rêtez l'impression et procédez au nettoyage de la tête si vous le jugez nécessaire au vu des résultats de l'impression.	
		Si l'option <b>Arrêter impression</b> est sélectionnée, l'imprimante affiche le message <b>Buse Obstruée Détectée</b> et interrompt l'impression. Étudiez les résultats de l'impression et déterminez si vous souhaitez reprendre ou suspendre l'impression en fonction du degré d'obstruction.	
	Cycle vérific. buses	Cycle vérific. busesNon1 à 10 pages1 à 10 pagesOptions obstructionOptions obstructionPoursuivre impressionArrêter impression	

Élément	Paramètre	Explication
Impr motif vérif buses	Non	Sélectionnez la fréquence à laquelle l'imprimante imprime un motif de
	1 à 10 pages	test des buses : jamais ( <b>Non</b> ) ou toutes les x pages (x est une valeur com- prise entre <b>1</b> et <b>10</b> ). Aucun motif de test n'est imprimé lorsque l'option <b>Non</b> est sélectionnée.1 Pour imprimer un motif de test au niveau de la partie supérieure toutes les x pages, sélectionnez une valeur comprise entre <b>1</b> et <b>10</b> . Une fois l'impression terminée, vous pouvez inspecter vi- suellement le motif pour déterminer si l'impression précédente ou sui- vante présente des couleurs pâles ou manquantes.
Nettoyage Régulier		
Léger	Non/ 1 à 240 heu-	Sélectionnez la fréquence : jamais ( <b>Non</b> ) ou après <b>1</b> à <b>240</b> heures et la
Moyen	res	force à laquelle l'imprimante procède au nettoyage de la tête. Le Net- toyage Régulier ne sera pas effectué si <b>Off (Non)</b> est sélectionné. Si une
Lourd		automatique de la tête sera exécutée après le nombre d'heures spécifié.
Puissant <sup>*3</sup>		Si une impression est en cours ou si le mode de veille de l'imprimante est activé à expiration du délai, le Nettoyage Régulier n'est effectué qu'une fois l'impression terminée ou l'imprimante réactivée.
		Les actions suivantes réinitialisent la minuterie :
		Mise sous tension de l'imprimante
		Sélection d'une autre option pour cet élément
		Nettoyage manuel de la tête à l'aide de l'option Toutes les buses
		Notez que, même lorsque l'option <b>Non</b> est sélectionnée pour le paramè- tre Nettoyage Régulier, l'imprimante nettoie automatiquement la tête d'impression à intervalle défini après impression afin d'éviter toute obs- truction des buses.
Cycle nettoyage	Non	Sélectionnez la fréquence à laquelle l'imprimante procède au nettoyage
	1 à 10 pages	automatique de la tête : jamais ( <b>Non</b> ) ou toutes les x pages (x est une valeur comprise entre <b>1</b> et <b>10</b> ). Aucun nettoyage de la tête n'est effec- tué lorsque l'option <b>Non</b> est sélectionnée. Sélectionnez une valeur com- prise entre <b>1</b> et <b>10</b> pour procéder au nettoyage de la tête avant que le nombre de pages indiqué soit imprimé.
Minuterie arrêt chauff	15 à 240 minutes	Vous pouvez éteindre automatiquement les chauffages si aucune er- reur n'est détectée et si aucun travail d'impression n'est en cours. Cette option permet de sélectionner l'intervalle à l'issue duquel les chauffa- ges sont automatiquement éteints.
		Le mode de veille de l'imprimante est activé à expiration du paramètre Minuterie arrêt chauff. En mode de veille, le panneau de commande est désactivé et les moteurs internes et autres composants consomment moins d'électricité. Si une unité additionnelle de séchage (fournie avec le modèle SC-S50600 series ; en option avec les autres modèles) est in- stallée, elle est mise hors tension automatiquement.
		Pour réactiver le panneau de commande, appuyez sur n'importe quelle touche du panneau de commande, à l'exception de la touche <sup>(J)</sup> . Le pan- neau de commande est cependant de nouveau désactivé si aucune opé- ration n'est effectuée pendant 30 secondes. L'imprimante et les chauffa- ges ne sont pleinement réactivés que lors de la réception d'un travail d'impression, lors de l'utilisation du levier de chargement du support ou lors d'une opération impliquant le matériel de l'imprimante.

Élément	Paramètre	Explication
Mode tête <sup>*1</sup>	Mode 2 têtes	Utilisez-le en Mode 2 Têtes dans la plupart des situations.
	Tête 1	<ul> <li>Par exemple, si une buse est obstruée sur une seul tête d'impression et qu'il est impossible de la déboucher après plusieurs nettoyages de tête, vous pouvez continuer à imprimer avec la tête d'impression obstruée.</li> <li>Cette fonction est pratique car il est possible de continuer à imprimer pendant la journée de travail et le nettoyage de la tête et les autres opé- rations de maintenance peuvent être effectuées après le travail.</li> </ul>
	Tête 2	
		Vérifiez le motif de vérification imprimé lors de la <b>Vérif Buses</b> , puis sélec- tionnez la tête non-obstruée.
Rétablir réglages	Oui	Sélectionnez <b>Oui</b> pour rétablir la valeur par défaut de tous les éléments
	Non	du menu <b>Configuration Impr.</b>

### Menu Maintenance

Vous pouvez accéder directement au menu Maintenance en appuyant sur la touche 🖙 l.

Élément	Paramètre	Explication
Vérif Buses	Impression	Un motif des buses est imprimé. Inspectez visuellement le motif et pro- cédez à un nettoyage de la tête si des couleurs sont pâles ou manquantes.
		∠͡͡͡ « Recherche de buses obstruées » à la page 120
Nettoyage		
Toutes les buses	Exécuter (léger)/	Les options affichées varient en fonction du modèle d'imprimante utilisé.
Tête 1/Tête 2 <sup>*1</sup> Tête 1 <sup>*1</sup> Tête 2 <sup>*1</sup>	<ul> <li>Exécuter (moyen)/</li> <li>Exécuter (lourd)</li> </ul>	Notez les numéros des motifs aux couleurs pâles ou manquantes et net- toyez toutes les buses ou les buses sélectionnées. Le fait de sélectionner <b>Toutes les buses</b> nettoie toutes les buses (SC-S30600 series) ou toutes les buses de la tête d'impression sélectionnée (modèles SC-S70600 se- ries et SC-S50600 series). Sélectionnez <b>Buses sélectionnées</b> pour net- toyer uniquement les buses des séries sélectionnées. Plusieurs niveaux de nettoyage sont disponibles : <b>Exécuter (léger), Exé- cuter (moyen)</b> ou <b>Exécuter (lourd)</b> . Commencez par sélectionner <b>Exé- cuter (léger)</b> . Si le problème persiste après utilisation de l'option <b>Exécu- ter (léger)</b> , sélectionnez <b>Exécuter (moyen)</b> . Si le problème persiste après utilisation de l'option <b>Exécuter (moyen)</b> , sélectionnez <b>Exécuter (lourd)</b> .
Buses sélectionnées	Exécuter (léger)/ Exécuter (moyen)/ Exécuter (lourd)	
Maintenance tête	Déplacer tête	Permet de positionner la tête d'impression pour la maintenance. Ne pro- cédez à des tâches de maintenance telles que le nettoyage de l'essuy- eur, des capuchons, de la zone autour de la tête d'impression qu'après avoir utilisé cette option pour positionner la tête en vue du nettoyage. Le déplacement manuel de la tête d'impression peut entraîner des ano- malies de fonctionnement.
Compteur encre usagée	-	Si vous remplacez le Bidon d'encre résiduelle avant l'affichage d'un mes- sage indiquant l'intervalle de remplacement du Bidon d'encre résiduelle sur le panneau de commande, utilisez l'option Compteur encre usagée après le remplacement du bidon.

Élément	Paramètre	Explication
Circulation de l'encre <sup>*1</sup>		Exécutez-le lorsque vous remarquez des couleurs hétérogènes (zones de densité inégale) sur les impressions avec des encres de couleur d'ac- compagnement.
		∠ Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122
Actualis. encre WH, MS <sup>*1</sup> Actualis. encre WH, WH <sup>*1</sup>		Sélectionnez cette option si vous remarquez des couleurs non unifor- mes (zones à densité inégale) lorsque l'imprimante est mise sous ten- sion après une longue période d'arrêt.
		Sur le modèle SC-S70600 series, l'option <b>Actualis. encre WH, MS</b> est disponible lorsque le mode 10 couleurs est sélectionné, et sur le modèle SC-S50600 series l'option <b>Actualis. encre WH, WH</b> est proposée lors- que le mode 5 couleurs est sélectionné.
		∠ S « Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122
Nettoyage De La Tête	XX/XX (numéro de série de buse), Tou- tes les buses <sup>*3, *4</sup> Head1 XX/XX (nu- méro de série de buse), Head2 XX/ XX (numéro de sé- rie de buse), Head1 Toutes les buses, Head2 Tou- tes les buses, Head1,2 Toutes les buses <sup>*2</sup>	<ul> <li>Exécutez cette opération lorsque le nettoyage de la tête et le nettoyage autour de la tête d'impression n'a pas débouché les buses. Notez les numéros de motifs qui contiennent des couleurs pâles ou manquantes, spécifiez les couleurs qui incluent ces numéros et effectuez un nettoyage de la tête.</li> <li>Le nettoyage de la tête nécessite des cleaning cartridges (Cartouche de rechange) (disponibles séparément).</li> <li>Le nombre de cleaning cartridges (Cartouche de rechange) requises est indiqué ci-dessous.</li> <li>Lors de la spécification des couleurs avant le nettoyage : 2</li> <li>Lors du nettoyage de Toutes les buses :</li> <li>SC-S70600 series mode 10 couleurs : 10</li> <li>SC-S50600 series mode 5 couleurs : 8</li> <li>SC-S50600 series mode 4 couleurs : 8 (4)</li> <li>SC-S50600 series mode 4 couleurs : 8 (4)</li> <li>SC-S30600 series mode 4 couleurs : 8 (4)</li> <li>Martine and the parenthèses correspond au nombre de cartouches requises lorsque l'option Head1 Toutes les buses ou Head2 Toutes les buses est sélectionnée.</li> </ul>
Maint. avt stockage	WH/MS <sup>*4</sup> WH/WH <sup>*2</sup> Toutes les buses	Si l'imprimante ne fonctionne pas pendant une période prolongée (et qu'elle est éteinte.), exécutez toujours une maintenance avant stocka- ge. Si l'intervalle de stockage est court, vous pouvez exécuter la Mainte- nance avant stockage pour les encres de couleurs d'accompagnement seulement. Des cleaning cartridges (Cartouche de rechange) (disponibles séparé- ment) sont requises pour la maintenance avant stockage.
		Pour plus de détails sur les instructions relatives aux intervalles de stoc- kage et le nombre de cleaning cartridges (Cartouche de rechange) requi- ses, consultez la rubrique suivante.
		∠ Stockage prolongé (Maintenance avant stockage) » à la page 123

## Menu Niveau Encre

Élément	Explication
BK Y M C	Vous pouvez afficher le niveau de chaque cartouche d'encre. Lorsque vous remplacez une cartouche d'encre, le niveau d'en- cre restante est automatiquement réinitialisé.

## Menu Journaux d'impression

Ces éléments permettent de suivre les consommables.

Élément	Paramètre	Explication
Impr. rapport tâches	Impression	Vous pouvez imprimer les informations relatives aux travaux d'impression enregistrées dans l'imprimante (jusqu'à 10 tra- vaux). Les informations incluent le support et l'encre utilisés pour chaque travail, ce qui facilite le suivi de l'utilisation des con- sommables.
Afficher total impr	XXXXXX m <sup>2</sup> (XXXXXX ft <sup>2</sup> )	Sélectionnez Afficher total impr pour afficher toute la zone du support imprimé (maximum de six chiffres).

## Menu État De l'Imprimante

Ces éléments permettent de suivre l'utilisation et les paramètres de l'imprimante.

Élément	Paramètre	Explication
lmpr. rapport état	Impression	Permet d'imprimer une feuille d'état qui répertorie les paramè- tres de l'imprimante et le statut des pièces de remplacement pé- riodique. Utilisez cette option pour afficher toute une série d'in- formations relatives à l'imprimante sur une même feuille et pour planifier le remplacement périodique des pièces.
État myEpsonPrinter	Non Démarré, Désactivé, Activé	Vous pouvez voir si myEpsonPrinter est activé ou désactivé. Si cette option est activée, l'heure du dernier téléchargement s'affi- che. Cette fonction n'est pas prise en charge dans certains pays.
	Dernier Télécharg :, (Non Téléchargé), AA/MM/JJ HH:MM GMT	
Version Micrologiciel	XXXXXXX,X_XX,XXXX	Permet d'afficher la Version Micrologiciel de l'imprimante.

# Menu Configuration Réseau

Les paramètres par défaut sont indiqués sur fond gris (

Élément	Paramètre	Explication
Paramètre Adresse IP		
Auto	-	Indiquez si les adresses IP sont obtenues automatiquement ( <b>Au-to</b> ) ou manuellement ( <b>Panneau</b> ), à l'aide du protocole DHCP. Si l'option <b>Panneau</b> est sélectionnée, saisissez l'adresse IP, le mas- que de sous-réseau et l'adresse de la passerelle par défaut. De- mandez des informations détaillées à votre administrateur systè- me.
Panneau	IP : XXX.XXX.XXX.XXX	
	SM : XXX.XXX.XXX.XXX	
	DG : XXX.XXX.XXX.XXX	
Bonjour	Oui	Indiquez si l'application Bonjour est paramétrée sur ( <b>Oui</b> ) ou sur ( <b>Non</b> ) utilisée au niveau de l'interface réseau.
	Non	
Imprimer rapport état	Impression	Utilisez l'option Configuration Réseau pour imprimer l'état ré- seau en cours. Ces informations vous fournissent une vue d'en- semble complète des paramètres réseau.
Rétablir réglages	Oui	Sélectionnez <b>Oui</b> pour rétablir la valeur par défaut de tous les éléments du menu Configuration Réseau.
	Non	

## Menu Préférences

Les paramètres par défaut sont indiqués sur fond gris (

Élément	Paramètre	Explication
Date et heure	AA/MM/JJ HH:MM	Permet de régler l'horloge intégrée à l'imprimante. L'heure four- nie par l'horloge est utilisée lors de l'impression des journaux et des feuilles d'état.
Langue/Language	Japonais	Sélectionnez la langue utilisée sur l'écran du panneau de com- mande.
	Anglais	
	Français	
	Italien	
	Allemand	
	Portugais	
	Espagnol	
	Néerlandais	
	Russe	
	Coréen	
	Chinois	
Unité : longueur	m	Sélectionnez l'unité de longueur utilisée sur l'écran du panneau de commande et lors de l'impression de motifs de test.
	ft/in	
### Utilisation du menu du panneau de commande

Élément	Paramètre	Explication	
Unité : température	°C	Sélectionnez l'unité de température utilisée sur l'écran du pan-	
	°F	neau de commande.	
Réglage son alerte	Oui	Activez ( <b>Oui</b> ) ou désactivez ( <b>Non</b> ) le signal sonore émis en cas	
	Non	d'erreur.	
Réglage lampe alerte	Oui	Activez ( <b>Oui</b> ) ou désactivez ( <b>Non</b> ) le témoin d'alerte qui s'allum	
	Non	en cas d'erreur.	

# Menu Rétablir tous réglages

Paramètre	Explication
Oui	Sélectionnez <b>Oui</b> pour réinitialiser tous les paramètres du menu Préférences, à l'exception des
Non	paramétres <b>Date et heure, Langue/Language, Unité : longueur</b> et <b>Unité : température</b> .

# Lorsqu'un message s'affiche

Si l'un des messages suivants s'affiche, lisez et suivez les consignes ci-dessous.

Messages	Suite à donner		
Préparez une bouteille d'encre usagée vide.	Le Bidon d'encre résiduelle est quasiment plein. Préparez un Bidon d'encre résiduelle neuf.		
	ব্রে « Options et consommables » à la page 161		
Erreur Cartouche Encre Impossible de reconnaître cartou- che. Réinsérez ou remplacez la car-	Retirez et réinsérez la cartouche d'encre. Si le message s'affiche toujours, insérez une cartouche d'encre neuve (ne réinsérez pas la cartouche d'encre à l'origine de l'erreur).		
	∠𝔅 Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111		
Erreur Cartouche Encre Impossible de détecter la cartou- che. Réinsérez ou remplacez la car-	Retirez et réinsérez la replacement cartridge (Cartouche de rechange). Si ce message s'affiche de nouveau sur le panneau de commande, contactez votre revendeur ou l'assistance Epson.		
touche.	Il est possible que de la condensation se soit formée à l'intérieur de la cartouche. Laissez la cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) à température ambiante pendant au moins quatre heures avant de l'installer.		
	🖅 « Remarques sur la manipulation des cartouches d'encre » à la page 27		
Erreur Cartouche Encre Remplacer cartouche de nettoya- ge.	Retirez et réinsérez la Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage). Si le message s'affiche toujours, insérez une Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) neuve (ne réinsérez pas la Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) à l'origine de l'erreur).		
	∠𝔅 « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111		
	Il est possible que de la condensation se soit formée à l'intérieur de la cartouche. Laissez la cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage) à température ambiante pendant au moins quatre heures avant de l'installer.		
Niveau Encre Faible	Le niveau d'encre est faible. Préparez une cartouche d'encre neuve.		
	ব্রে « Options et consommables » à la page 161		
Chauffage En Cours OK Démarrage forcé impres.	Un ou plusieurs chauffages n'ont pas encore atteint la température définie. Pour démarrer l'impression sans attendre la fin du préchauffage, appuyez sur la touche OK.		
Erreur Commande Vérifier réglages impr. sur RIP.	Appuyez sur II·m et sélectionnez Annuler Le Travail. Vérifiez que le logiciel RIP installé est compatible avec l'imprimante.		
	Cette erreur peut être affichée si de l'encre white (Blanc) est utilisée avec un Écart Du Cylindre défini sur 2.0 sur une imprimante SC-S50600 series. Appuyez sur la touche II·m et sélectionnez Annuler Le Travail pour arrêter l'impression, puis sélectionnez un Écart Du Cylindre égal à 1.5, ou modifiez les paramètres RIP avant de reprendre l'impression.		

Messages	Suite à donner	
Redémarrer l'imprimante. Vérif. combinaison de l'unité alim. support et bobine réceptrice au- to. Ensuite, redémarrez l'imprimante.	L'unité chargement papier standard est uniquement utilisée avec l'enrouleur papier automatique standard, l'Unité chargement papier gros rouleaux uniquement avec l'enrouleur papier automatique pour les rouleaux lourds. Si l'unité de chargement du papier n'est pas adaptée à l'enrouleur de papier automatique, mettez l'imprimante hors tension et installez l'équipement correct. Corr Guide d'installation Corr Guide d'installation de l'enrouleur automatique gros rouleaux	
Buse Obstruée Détectée Nettoyage de la tête recommandé.	Arrêtez l'impression et procédez au nettoyage de la tête si vous le jugez nécessaire au vu des résultats de l'impression.	
Err inst micrologiciel Err mise à j micrologiciel Redémarrez l'imprimante.	Mettez l'imprimante hors tension, patientez quelques minutes, puis remettez l'imprimante sous tension. Utilisez l'application EPSON LFP Remote Panel 2 pour procéder de nouveau à la mise à jour du micrologiciel. Si ce message s'affiche de nouveau sur l'écran LCD, contactez votre revendeur ou l'assistance Epson.	
La tête d'impression est quasi- ment en fin de vie.	La tête d'impression doit être régulièrement remplacée. La tête d'impression installée est quasiment en fin de vie.	
Bobine réceptrice auto arrêtée.	Le support n'est pas correctement fixé sur l'enrouleur papier automatique. Appuyez sur la touche II · í et sélectionnez <b>Annuler Le Travail</b> pour annuler l'impression. Placez le commutateur Auto de l'enrouleur papier automatique sur Off, puis remettez-le en position initiale et fixez de nouveau le support sur l'enrouleur papier automatique.	
Erreur taille support Charger support de taille correcte.	<ul> <li>La largeur du support actuellement chargé n'est pas correcte. Soulevez le levier de chargement du support et retirez le support.</li> <li>La plus petite largeur autorisée par l'imprimante est de 300 mm<sup>*</sup>. Veillez à ce que la largeur du support soit d'au moins 300 mm.</li> <li>Si ce message s'affiche alors que le support est de largeur correcte, vous pouvez imprimer en sélectionnant <b>Non</b> pour le paramètre <b>Vérifier taille supp</b>.</li> <li>C « Menu Configuration Impr. » à la page 138</li> <li>* La plus petite largeur autorisée pour la superposition de couches d'encre est de 508 mm.</li> <li>Superposition de couches d'encre C « Impression de haute qualité » à la page 23</li> </ul>	

Messages	Suite à donner	
Erreur capteur support	Appuyez sur Ⅱ-፹ pour effacer le message affiché.	
Support chargé ou imprimé a ren- contré un problème. Voir la documentation pour plus d'informations	Si ce message s'affiche lors de l'alignement automatique de la tête, du réglage automatique de l'alimentation ou de la vérification automatique des buses, vérifiez les éléments suivants.	
	Le support est-il pris en charge ?	
	Les options ci-dessus ne produisent pas les résultats souhaités avec des supports transparents ou colorés ou du papier calque.	
	Des sources lumineuses extérieures interfèrent-elles avec le processus ?	
	Si l'imprimante est exposée à la lumière directe du soleil ou aux interférences d'autres sources de lumière ambiante, protégez-la de ces sources.	
	L'option 2.5 est-elle sélectionnée pour le paramètre Écart Du Cylindre dans le menu de configuration ?	
	Les options ci-dessus ne sont pas disponibles lorsque l'option <b>2.5</b> est sélectionnée pour le paramètre <b>Écart Du Cylindre</b> .	
	Les buses sont-elles obstruées (alignement automatique de la tête ou réglage automatique de l'alimentation) ?	
	Effectuez un nettoyage des têtes. 🆙 « Nettoyage de la tête » à la page 121	
	Si ce message d'erreur s'affiche dans des conditions autres que les conditions répertoriées ci-dessus, vérifiez que l'imprimante prend en charge le support.	
Erreur rouleau pression Les rouleaux de pression ne sont	L'un des problèmes suivants s'est produit. Repositionnez les rouleaux, comme indiqué dans la section « Zone d'impression ».	
pas positionnés correctement. Relâchez le levier de chargement	Aucun des rouleaux n'est positionné à l'intérieur de la zone délimitée par les étiquettes noires.	
	Un seul rouleau est positionné à l'intérieur de la zone délimitée par les étiquettes noires.	
	Les rouleaux situés sur les bords du support ne sont pas de même type.	
	(un rouleau haute pression d'un côté et un rouleau basse pression de l'autre)	
	L'option Oui est sélectionnée pour Vérifier taille supp. dans le menu des paramètres d'impression, et un rouleau est positionné dans une étiquette noire placée dans la zone du support.	
	Deux rouleaux sont positionnés à l'intérieur d'une même étiquette noire.	
Erreur superpos. encre Les rouleaux de pression ne sont	Vous utilisez des rouleaux presseurs basse pression. Utilisez des rouleaux haute pression pour superposer des couches d'encre.	
pas positionnés correctement. Repositionnez les rouleaux.	Superposition de couches d'encre 🖙 « Impression de haute qualité » à la page 23	

# En cas d'appel de maintenance/demande d'entretien

Messages d'erreur	Suite à donner
Maintenance Requise Pièce À Changer/Proche Chgt Pièce XXXXXXXX	Un composant de l'imprimante approche de sa limite de durée de service. Contactez votre revendeur ou le support Epson et indiquez-leur le code de demande de maintenance. Vous ne pouvez pas effacer la demande de maintenance tant que la pièce n'a pas été remplacée. Une demande d'entretien intervient si vous continuez à utiliser l'imprimante.
Demande d'Entretien XXXX Erreur XXXX Mett. hors & ss tension. Si cela ne fonction- ne pas, notez le code et contactez assis- tance.	<ul> <li>Une demande d'entretien a lieu dans les cas suivants :</li> <li>Le câble d'alimentation n'est pas fermement connecté</li> <li>Une erreur qui ne peut pas être résolue se produit</li> <li>En cas de demande d'entretien, l'imprimante arrête automatiquement l'impression. Mettez l'imprimante hors tension, déconnectez le câble d'alimentation de la sortie et de l'entrée CA sur l'imprimante, puis reconnectez. Mettez l'impression sous tension plusieurs fois.</li> <li>Si cette demande d'entretien s'affiche de nouveau sur l'écran LCD, contactez votre revendeur ou l'assistance Epson. Indiquez-leur le code de la demande d'entretien (« XXXX »).</li> </ul>

#### Codes d'erreur des demandes d'entretien

Les sections indiquées par des astérisques (\*) varient en fonction du type d'erreur.

Erreur au niveau du chariot	11**
Erreur d'entraînement du support	12**, 15A*, 161*
Erreur au niveau du circuit	00**, 13**, 1A**, 1F**, 20**, 3000, Dx**, Fx**
Erreur du circuit d'encre	14**,162*
Le composant a atteint la fin de sa durée de vie	110*, 143*
Erreur mécanique	15**
Erreur au niveau des chauffages	19**

# Dépannage

électrique.

## Vous ne pouvez pas imprimer (parce que l'imprimante ne fonctionne pas)

## L'imprimante ne s'allume pas

Le câble d'alimentation est-il raccordé à la prise secteur ou au connecteur d'entrée de l'imprimante ?

Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement raccordé à l'imprimante.

 Existe-t-il un problème au niveau de la prise secteur ?
 Vérifiez que la prise secteur fonctionne en branchant le câble d'alimentation d'un autre appareil

## L'imprimante ne communique pas avec l'ordinateur

- Le câble est-il correctement branché ? Assurez-vous que le câble d'interface de l'imprimante est correctement branché dans le connecteur de l'imprimante et de l'ordinateur prévu à cet effet. Vérifiez aussi que le câble n'est pas coupé ou plié. Si vous avez un câble de rechange, essayez de connecter à l'aide du câble de rechange.
- Les caractéristiques du câble d'interface correspondent-elles à celles de l'ordinateur ? Assurez-vous que les spécifications du câble d'interface correspondent à celles de l'imprimante et de l'ordinateur.

rableau de spécifications » à la page 170

# Si vous avez un hub USB, l'utilisez-vous correctement ?

Dans la spécification USB, les connexions en chaîne de cinq hubs USB sont possibles. Cependant, nous vous conseillons de connecter l'imprimante au premier hub directement raccordé à l'ordinateur. Selon le hub que vous utilisez, le fonctionnement de l'imprimante risque de devenir instable. Si cela se produit, branchez le câble USB directement dans le port USB de votre ordinateur. Le hub USB est-il correctement reconnu ? Assurez-vous que le hub USB est correctement reconnu sur l'ordinateur. Si tel est le cas, déconnectez le concentrateur USB de l'ordinateur et connectez directement l'ordinateur à l'imprimante. Pour plus d'informations sur le fonctionnement du hub USB, contactez le fabricant.

## Vous ne pouvez pas imprimer dans un environnement réseau

- Les paramètres réseau sont-ils corrects ?
   Pour connaître les paramètres requis, adressez-vous à votre administrateur réseau.
- Connectez l'imprimante directement à l'ordinateur en utilisant un câble USB, puis essayez d'imprimer.

Si vous pouvez imprimer via le câble USB, le problème vient de l'environnement réseau. Contactez votre administrateur système ou consultez le manuel de votre système réseau. Si vous ne pouvez pas imprimer via USB, consultez la section appropriée dans le présent Guide de l'utilisateur.

## L'imprimante présente une erreur

Pour savoir si des erreurs se sont produites sur l'imprimante, vérifiez les témoins et les messages sur le panneau de commande de l'imprimante.

🖅 « Panneau de commande » à la page 19

🖉 « Lorsqu'un message s'affiche » à la page 146

## L'imprimante émet un bruit identique à celui de l'impression, mais rien ne s'imprime

# La tête d'impression bouge, mais rien ne s'imprime

Reportez-vous à la section suivante pour connaître la procédure à suivre en cas d'impression incorrecte du motif.

#### Le message Réglage Auto Moteur s'affiche-t-il sur l'écran du panneau de commande ?

L'imprimante ajuste le moteur interne. Attendez un moment sans mettre l'imprimante hors tension.

## Le motif de test n'est pas imprimé correctement

**Effectuez un nettoyage des têtes.** Il est possible que les buses soient obstruées. Imprimez de nouveau un motif de test une fois la tête nettoyée.

🖅 « Nettoyage de la tête » à la page 121

#### L'imprimante est-elle restée longtemps sans être utilisée ?

S'il y a longtemps que l'imprimante n'a pas été utilisée, les buses sont probablement sèches et obstruées. Mesures à prendre lorsque l'imprimante n'a pas été utilisée pendant longtemps a « Remarques sur l'absence d'utilisation de l'imprimante » à la page 26

# L'impression ne répond pas à votre attente

## La qualité d'impression est médiocre, irrégulière, trop claire ou trop foncée

Les buses de la tête d'impression sont-elles bouchées ?

Si les buses sont obstruées, certaines buses ne projettent pas l'encre et la qualité d'impression se dégrade. Imprimez un motif de test.

∠ Recherche de buses obstruées » à la page 120

## L'Alignement Des Têtes a-t-il été exécuté ?

Sélectionnez Alignement Des Têtes pour réaligner la tête d'impression lorsque les résultats de l'impression semblent poivrés ou flous.

∠ ≪ Alignement Des Têtes (ajustement manuel) » à la page 82

#### Avez-vous tenté de paramétrer Réglage alimentation ?

Des écarts importants au niveau de la quantité entraînée résultent en l'apparition de bandes (bandes horizontales, lignes ou rayures de différentes couleurs). Procédez au Réglage alimentation en fonction du support utilisé.

∠ Réglage alimentation » à la page 77

#### Utilisez-vous une cartouche d'encre d'origine Epson ?

Cette imprimante a été conçue pour une utilisation avec des cartouches d'encre Epson. Si vous utilisez des cartouches d'encre qui ne sont pas d'origine Epson, il est possible que les impressions soient pâles ou que les couleurs de l'image imprimée ne correspondent pas à celles de l'original parce que le niveau d'encre restante n'est pas correctement détecté. Veillez à utiliser une cartouche correcte.

Utilisez-vous une vieille cartouche d'encre ? La qualité de l'impression diminue lorsque vous utilisez une vieille cartouche d'encre. Remplacez la cartouche d'encre par une neuve. Utilisez l'encre de la cartouche avant la date indiquée sur l'emballage ou dans les six mois qui suivent l'ouverture, selon l'échéance qui survient en premier.

# La température des chauffages est-elle correcte ?

Augmentez la température si les résultats de l'impression sont flous ou tachés ou si l'encre coagule. Notez cependant qu'une température trop élevée peut entraîner le rétrécissement, le froissement ou la détérioration du support.

En outre, un certain temps peut être nécessaire pour que les chauffages atteignent la température souhaitée si la température ambiante est faible. Il est également possible que les chauffages n'aient pas l'effet souhaité une fois la température sélectionnée atteinte si le support est trop froid. Attendez que le support ait atteint la température ambiante pour l'utiliser.

Les paramètres du support sont-ils corrects ? Vérifiez que les paramètres du support dans le logiciel RIP ou sur l'imprimante correspondent au support utilisé.

#### L'option Largeur Des Données est-elle sélectionnée pour le paramètre Mouvement des têtes ?

Lorsque l'option **Largeur Des Données** est sélectionnée pour le paramètre **Mouvement des têtes** dans le menu de configuration, la vitesse d'impression augmente mais la qualité d'impression peut légèrement baisser. Pour une meilleure qualité d'impression, sélectionnez l'option **Largeur Cpte Imprim** pour le paramètre **Mouvement des têtes**. Cor « Menu Configuration Impr. » à la page 138

#### Avez-vous comparé le résultat de l'impression avec l'image affichée à l'écran ? Étant donné que les moniteurs et les imprimantes restituent différemment les couleurs, les couleurs imprimées ne correspondent pas toujours parfaitement aux couleurs affichées.

#### Un capot de l'imprimante était-il ouvert lors de l'impression ?

L'ouverture des capots lors de l'impression entraîne l'arrêt brutal de la tête d'impression, ce qui génère des couleurs non uniformes. N'ouvrez pas les capots lorsque l'impression est en cours.

#### ■ Le message Niveau Encre Faible s'affiche-t-il sur l'écran du panneau de commande ? La qualité d'impression risque de se dégrader lorsque le niveau d'encre est faible. Nous vous recommandons de remplacer la cartouche d'encre par une neuve. Si vous constatez une différence de couleur même après le remplacement de la cartouche d'encre, nettoyez plusieurs fois la tête d'impression.

#### Imprimez-vous avec de l'encre white (Blanc) ou metallic silver (Métallique) ?

Un dépôt s'est peut-être formé dans l'encre white (Blanc) ou metallic silver (Métallique). Secouez bien la cartouche et lancez plusieurs opérations de **Circu**lation de l'encre.

Si le problème persiste, sélectionnez **Actualis. encre WH, MS** ou **Actualis. encre WH, WH**.

Pour secouer les cartouches d'encre *P* « Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

∠ ≪ Circulation de l'encre et Actualis. encre » à la page 122

## Les données imprimées ne sont pas correctement positionnées sur le support



#### Le support est-il incliné ?

Si l'option **Non** est sélectionnée pour le paramètre **Vérifier biais support** dans le menu de configuration, l'impression se poursuit lorsque le support est incliné et les données sont imprimées hors de la zone d'impression. Réglez **Vérifier biais support** sur **Oui** dans le menu.

A with the second secon

# Le support est-il suffisamment large pour les données d'impression ?

Normalement, l'impression s'arrête si l'image imprimée est plus large que le support. Les données seront cependant imprimées au-delà des bords du support si l'option **Non** est sélectionnée pour le paramètre **Vérifier taille supp.** dans le menu de configuration. Sélectionnez **Oui** pour le paramètre **Vérifier taille supp.** dans le menu de configuration.

A when a configuration lmpr. » à la page 138

## Les lignes de règles verticales sont désalignées

La tête d'impression est-elle désalignée ? (dans l'impression bidirectionnelle) Dans le cas d'une impression bidirectionnelle, la tête d'impression imprime pendant ses déplacements de gauche et droite et de droite à gauche. Si la tête d'impression est désalignée, les lignes de règles peuvent elles aussi être désalignées. Si les lignes de règles verticales sont désalignées lors d'une impression bidirectionnelle, exécutez un Alignement Des Têtes.

∠37 « Alignement Des Têtes (ajustement manuel) » à la page 82

## La surface imprimée présente des éraflures ou des taches

Le support est-il trop épais ou trop fin ? Vérifiez les spécifications du support de manière à vous assurer qu'il est compatible avec l'imprimante. Si vous utilisez un logiciel RIP, contactez le fabricant pour obtenir plus d'informations sur les paramètres et les supports qui peuvent être utilisés.

#### Le support est-il gondolé ?

Certains types de supports peuvent se gondoler dans certaines conditions (humidité et température) lorsqu'ils sont installés dans l'imprimante. Si le support est gondolé, appuyez sur la touche ▼ du panneau de commande pour entraîner le support et éviter la zone affectée. Nous vous recommandons de réduire la température et l'humidité pour éviter que le support ne gondole.

#### Le support est-il froissé ou plié ?

Les supports froissés ou pliés risquent de ne pas coller au cylindre et d'entrer en contact avec la tête d'impression, ce qui entraîne des taches ou des couleurs non uniformes.

#### L'essuyeur, les capuchons ou la tête d'impression sont-ils tachés ? La présence d'encre, de peluches ou de poussière autour de l'essuyeur, des capuchons ou de la tête d'impression pout entroîger des taches causées par l'ac

pression peut entraîner des taches causées par l'accumulation d'encre. Nettoyez la zone affectée.

# Est-ce que la tête d'impression touche la surface d'impression ?

Il est possible d'éviter les taches causées par le contact de la tête d'impression avec le support en réglant le paramètre **Écart Du Cylindre** de manière adaptée au support.

Vous pouvez aussi éviter ce problème en choisissant une valeur élevée pour **Tension support**.

د Écart Du Cylindre » à la page 78 التك

∠ rension support » à la page 81

## Les zones bloquées par les rouleaux presseurs sont tachées

∠ ≪ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 104

## Il est impossible de déboucher les buses obstruées



■ Le nettoyage est-il effectué régulièrement ? Si des peluches ou de la poussière sont collées sur la zone autour de la tête d'impression, des capuchons, de l'essuyeur ou du tampon de rinçage, les buses peuvent s'obstruer au cours de l'impression. En outre, si les peluches ou la poussière ne sont pas retirées, il est impossible de déboucher les buses même après un nettoyage répété de la tête d'impression. Nettoyez la zone affectée.

∠ régulier » à la page 98 ∠ régulier » à la page 98

Les rouleaux presseurs sont-ils tachés ? Nettoyez les rouleaux presseurs.

## De l'encre coule



Le support est-il manipulé correctement ? Si les points suivants ne sont pas respectés lors de la manipulation du support, de petites quantités de poussière ou de peluches peuvent se coller au support et générer la formation de gouttes d'encre lors de l'impression.

Ne placer un support exposé directement sur le sol.

Le support doit être rembobiné et replacé dans son emballage d'origine pour le stocker.

Ne transportez pas le support en plaçant la surface du support contre vos vêtements.

Manipulez le support dans son emballage individuel et sortez-le juste avant de l'insérer dans l'imprimante.

# Lignes horizontales ou bandes de couleur inégale



#### Plusieurs causes sont possibles.

Exécutez la procédure suivante jusqu'à ce que les résultats d'impression soient meilleurs.

Avant de commencer à travailler, effectuez toujours une vérification des buses et un Alignement Des Têtes (ajustement manuel). Si les buses sont obstruées ou que la tête n'est pas alignée, aucune mesure n'améliorera les résultats.

∠ Recherche de buses obstruées » à la page 120

#### 



2

3

Vérifiez la fixation des plaques de maintien du support

Si une plaque de maintien du support n'est pas correctement installée, l'alimentation du support peut être incorrecte. Consultez la rubrique suivante et fixez à nouveau les plaques de maintien du support.

∠ ≪ Chargement et remplacement des supports » à la page 34

Si la fixation correcte de la plaque de maintien du support ne corrige toujours pas le problème, passez aux mesures suivantes.

Résolution du problème de formation de précipité de l'encre

La formation d'un précipité (matériaux qui se déposent au fond du liquide) peut se produire à l'intérieur de l'imprimante. Effectuez le nettoyage de la tête en exécutant les étapes suivantes.

- Sélectionnez Toutes les buses Head1/Head2 (SC-S70600 series et SC-S50600 series uniquement) — Exécuter (lourd).
- **G** Répétez l'étape précédente.

#### 🖅 « Nettoyage de la tête » à la page 121

Si le double nettoyage de la tête ne corrige pas le problème, passez à la mesure suivante.

#### Réglage alimentation

Le réglage de l'alimentation peut être nécessaire en fonction du support utilisé. Si la largeur du rouleau est différente, un réglage indépendant est requis, même avec le même support. Effectuez le réglage de l'alimentation tel que décrit ci-dessous.

- □ Imprimez le motif d'ajustement à l'aide de l'option Manuel 500mm Pattern.
- Lors de la saisie d'une valeur d'ajustement, utilisez la valeur enregistrée pour la distance entre les symboles + et le milieu uniquement.

Si le réglage de l'alimentation ne corrige pas le problème, passez à la mesure suivante.

Résolution des différences de temps de séchage de l'encre

Au cours de l'impression bidirectionnelle, le mouvement de la tête d'impression peut occasionner des différences de temps de séchage de l'encre. Tout d'abord, effectuez une impression unidirectionnelle depuis le logiciel RIP. Si cela améliore la qualité des résultats, changez les paramètres **Température chauffage** ou **Tps séchage par passag**, et réglez-les de manière à ce que les bandes et les inégalités soient améliorées au cours de l'impression bidirectionnelle.

#### 

Tout d'abord, configurez le paramètre **Température chauffage** comme décrit ci-dessous.

- Configurez temporairement les paramètres de température pour le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage à une température supérieure au réglage normal.
- 2) Effectuez une impression bidirectionnelle et vérifiez si l'impression est meilleure.
- Si le problème n'est pas corrigé, réglez les paramètres de température pour le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage sur une valeur légèrement inférieure.

Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que vous obteniez de meilleurs résultats.

Si le changement du réglage du paramètre **Température chauffage** ne corrige pas le problème, réglez le paramètre **Tps séchage par passag** de la façon suivante.

1) Réglez la valeur du paramètre sur **0.1**.

- 2) Effectuez une impression bidirectionnelle et vérifiez si l'impression est meilleure.
- 3) Si le problème n'est pas corrigé, augmentez encore la valeur du paramètre.

Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que vous obteniez de meilleurs résultats.

Si les mesures ci-dessus ne corrigent pas le problème, passez à la mesure suivante.

5

Vérification du paramètre microweave (M/W)

Le réglage du paramètre microweave (M/W) peut être incorrect.

Reportez-vous au tableau d'association du réglage et de bande du paramètre microweave (M/W) mis au point par Epson, changez les réglages en fonction du support utilisé, puis vérifiez si les résultats sont meilleurs.

Tableau d'association paramètre et bande Microweave (M/W) mis au point par Epson ∠☞ « Tableau d'association paramètre et bande Microweave (M/W) » à la page 168

## Taches dues au contact de la tête



#### Le support et la tête d'impression sont en contact au cours de l'impression.

Exécutez la procédure suivante jusqu'à ce que les résultats d'impression soient meilleurs.

# Coupez les sections du support qui sont gondolées ou froissées

1

Si le support n'est pas stocké correctement ou s'il est resté chargé dans l'imprimante, il peut se gondoler ou se froisser. Si vous utilisez le support dans cet état, la tête d'impression et la partie relevée du support peuvent se toucher et entraîner la formation de taches. Coupez les sections gondolées ou froissées avant d'utiliser le support.

En outre, stockez le support comme décrit dans le manuel fourni avec l'imprimante et chargez le support dans l'imprimante juste avant l'impression.

Si le problème n'est pas corrigé même en imprimant sur les parties non gondolées ni froissées du support, exécutez la mesure suivante.

2 Chargement correct du support dans l'imprimante et configuration appropriée des paramètres du support

> Si la configuration de la méthode de chargement du support, la température de chauffage, la tension, l'aspiration et d'autres paramètres est incorrecte, le support peut se gondoler et se froisser. Assurez-vous que la méthode de chargement et les réglages sont corrects.

∠ Chargement et remplacement des supports » à la page 34

Si les mesures ci-dessus ne corrigent pas le problème, passez à la mesure suivante.

#### Réglage de la Température chauffage

3

Le réglage de la température de chauffage est peut être trop élevé.

Configurez le paramètre **Température** chauffage comme décrit ci-dessous.

1) Configurez temporairement le réglage de la température sur chaque chauffage sur les températures suivantes.

Pré-chauffage : **30**, chauffage du cylindre : **30**, après-chauffage : **40** 

2) Imprimez et vérifiez si le papier est moins gondolé.

Si le support est moins gondolé, cela signifie que la température de chauffage était trop élevée.

3) Tout en augmentant progressivement les réglages de la température de pré-chauffage, de chauffage du cylindre et de l'après-chauffage, répétez les tests d'impression jusqu'à ce que vous obteniez un état optimal du support.

Si le problème n'est pas corrigé après avoir exécuté l'étape 1), restaurez le réglage d'origine du paramètre **Température chauffage**, puis exécutez la mesure suivante.



#### Réglage de la Tension support

Le réglage du paramètre **Tension support** diffère en fonction du support utilisé.

Lors de l'utilisation d'un support vinyle, de film transparent ou de toile

Utilisez la procédure suivante pour ajuster le paramètre **Tension support**.

1) Réglez temporairement la valeur du paramètre sur **2**.

∠ S « Menu Configuration support » à la page 133

- 2) Imprimez et vérifiez si l'impression est meilleure.
- Si le problème n'est pas corrigé, augmentez la valeur du paramètre d'un niveau.

Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que l'impression soit meilleure dans une plage pouvant atteindre une valeur de réglage de **5**.

- Si vous utilisez les modèles SC-S70600 series ou SC-S50600 series et que le réglage de la valeur du paramètre **Tension support** ne corrige pas le problème, exécutez la mesure suivante.
  - 1) Réglez la Vitesse alimentation sur 1.

- 2) Réglez temporairement la valeur du paramètre **Tension support** sur 2.
- 3) Imprimez et vérifiez si l'impression est meilleure.
- 4) Si le problème n'est pas corrigé, augmentez la valeur du paramètre d'un niveau.

Répétez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que l'impression soit meilleure dans une plage pouvant atteindre une valeur de réglage de 5.

Si les mesures ci-dessus ne corrigent pas le problème, restaurez la valeur par défaut du paramètre Tension support et exécutez la mesure suivante.

• Sur le modèle SC-S30600 series, si le réglage de la **Tension support** ne corrige pas le problème, restaurez la valeur par défaut du paramètre **Tension support** et exécutez la mesure suivante.

#### Lors de l'utilisation de bannières

La procédure correspondant à votre modèle d'imprimante est décrite ci-dessous et réglez le paramètre **Tension support**.

• Utilisation de SC-S70600 series ou SC-S50600 series

1) Réglez temporairement la valeur du paramètre sur **2**.

- 2) Imprimez et vérifiez si l'impression est meilleure.
- 3) Si le problème n'est pas corrigé, augmentez la valeur du paramètre d'un niveau.

Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que l'impression soit meilleure dans une plage pouvant atteindre une valeur de réglage de 5.

Si le réglage de la **Tension support** ne corrige pas le problème, restaurez la valeur par défaut du paramètre **Tension support** et exécutez la mesure suivante.

- Lors de l'utilisation du modèle SC-S30600 series
  - 1) Réglez la valeur du paramètre sur 40.

2) Imprimez et vérifiez si l'impression est meilleure.

Si le réglage de la **Tension support** ne corrige pas le problème, restaurez la valeur par défaut du paramètre **Tension support** et exécutez la mesure suivante.

5

Vérification du chargement correct du support dans l'enrouleur de papier automatique

Si la méthode de fixation du support dans le mandrin de rouleau d'enroulement ou la méthode de fixation des contrepoids est inappropriée, le support peut tourner autour du rouleau au cours de l'enroulement, ce qui peut froisser ou relever le support.

Vérifiez si les actions suivantes ont été exécutées correctement : fixation du support sur l'enrouleur de papier automatique et fixation des contrepoids.

∠ S « Chargement des supports » à la page 67

 $\angle \mathfrak{P}$  « Chargement de contre-poids » à la page 72

Si les mesures ci-dessus ne corrigent pas le problème, passez à la mesure suivante.

6

#### Réglage de la Aspiration du support

Le support peut se soulever en raison de la faiblesse de l'aspiration de celui-ci.

Réglez le paramètre **Aspiration du support** de la manière suivante.

1) Réglez temporairement la valeur du paramètre sur **10**.

∠ S « Menu Configuration support » à la page 133

2) Imprimez et vérifiez si le support est moins froissé.

Si le support est moins froissé, l'aspiration du support était trop faible.

 Tout en diminuant progressivemnt le réglage du paramètre Aspiration du support, répétez les tests d'impression jusqu'à obtenir un résultat optimal.

## Support

#### Le support est froissé

- Les options Tension support et Vitesse alimentation du menu de configuration sont-elles adaptées au support ? Si ces options ne sont pas correctement réglées en fonction du support, il est possible que le support soit froissé ou déchiré lors de l'impression.
  - A Tension support » à la page 81

Section with the section with the section with the section of the

#### Les chauffages sont-ils réglés sur une température trop élevée ?

Réglez la température des chauffages de manière adaptée au support.

Sélectionnez Non pour le paramètre Mesure de la tension dans le menu de configuration. Il est possible que le réglage automatique de la tension ne tende pas certains types de supports de manière adaptée, ce qui entraîne une tension insuffisante ou d'autres problèmes de tension qui interfèrent avec l'impression.

∠ ≪ Mesure de la tension » à la page 81

## Bourrages du support

- Le support est-il froissé ou plié ? Les supports très enroulés ou pliés au niveau du bord d'attaque et les supports froissés peuvent entraîner des bourrages ou d'autres problèmes d'entraînement. N'utilisez pas de supports concernés par ces types de problèmes.
- Le support est-il trop épais ou trop fin ? Vérifiez les spécifications du support de manière à vous assurer qu'il peut être utilisé dans l'imprimante. Si vous utilisez un logiciel RIP, contactez le fabricant pour obtenir plus d'informations sur les paramètres et les supports qui peuvent être utilisés.
- Le paramètre Aspiration du support est-il réglé sur une valeur trop élevée ? Sélectionnez une valeur moins élevée pour le paramètre Aspiration du support. A spiration du support » à la page 80

## L'impression ne s'arrête pas à la fin du rouleau

 L'option Non est-elle sélectionnée pour le paramètre Mesure de la tension ?
 L'option Régulièrement est généralement recommandée.

∠ ≪ Mesure de la tension » à la page 81

## Suppression des bourrages

Procédez comme suit pour supprimer les bourrages.

## Attention :

Veillez à ne pas vous coincer les mains ou les doigts lors de l'ouverture ou de la fermeture du capot avant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.



Ouvrez le capot avant.



2

Mettez l'imprimante hors tension.

Si un message s'affiche et que l'imprimante ne s'éteint pas, débranchez les deux câbles d'alimentation.

3

4

Retirez les plaques de maintien du support, le cas échéant.



#### Important :

Cessez d'utiliser l'imprimante si les plaques de maintien du support sont déformées, faute de quoi vous risquez d'endommager les rouleaux presseurs ou la tête d'impression.

*Contactez votre revendeur ou l'assistance Epson.* 

Si la tête d'impression se trouve sur le support, éloignez-la du bourrage.



#### Important :

Ne déplacez la tête d'impression qu'une fois les plaques de maintien du support retirées. Le contact avec des plaques de maintien du support déformées pourrait endommager la tête d'impression.



6

Soulevez le levier de chargement du support.



Tirez le support jusqu'à la rainure du cutter et retirez les morceaux déchirés ou froissés à l'aide d'un cutter.





8

Rembobinez manuellement le support découpé.

Retirez le support encore présent à l'intérieur de l'imprimante.

Mettez l'imprimante sous tension.

#### Important :

9

Si l'imprimante ne fonctionne pas pendant une période prolongée, la tête d'impression n'est pas protégée et sèche, ce qui rend l'impression normale impossible lorsque l'imprimante est de nouveau mise sous tension.

La mise sous tension de l'imprimante active automatiquement la fonction d'obturation de la tête d'impression.

Rechargez le support et reprenez l'impression.

 $\bigtriangleup$  « Chargement des supports (SC-S30600 series) » à la page 52

## Autres

## Les chauffages s'éteignent ou l'unité additionnelle de séchage en option s'arrête

•	Le préchauffage, le chauffage du cylindre et l'après-chauffage s'éteignent si aucun travail d'im- pression n'est reçu pendant un certain temps et en l'absence d'erreurs. La durée à l'issue de laquelle les chauffages s'éteignent automatiquement peut être sélectionnée à l'aide de l'option <b>Minuterie arrêt</b> <b>chauff</b> du menu de configuration. (2) « Menu Confi- guration Impr. » à la page 138
	lors de l'utilisation du levier de chargement du sup- port ou lors d'une opération impliquant le matériel de l'imprimante.
	Une unité additionnelle de séchage est fournie avec le SC-S50600 series.

## L'écran du panneau de commande s'éteint sans cesse

L'imprimante est-elle en mode Veille ? Le mode de veille de l'imprimante est activé à expiration du paramètre Minuterie arrêt chauff et les chauffages s'éteignent. La durée à l'issue de laquelle les chauffages s'éteignent peut être sélectionnée dans le menu Configuration Impr.

Arrow Menu Configuration Impr. » à la page 138

Les chauffages sont réactivés et l'imprimante quitte le mode de veille lors de la réception d'un travail d'impression, lors de l'utilisation du levier de chargement du support ou lors d'une opération impliquant le matériel de l'imprimante.

## Le témoin rouge est allumé à l'intérieur de l'imprimante

I Il ne s'agit pas d'une panne. Le témoin rouge est placé à l'intérieur de l'imprimante.

# Annexe

# **Options et consommables**

Les options et consommables suivants peuvent être utilisés avec cette imprimante (juillet 2013).

Pour obtenir les dernières informations, consultez le site internet Epson.

#### Cartouches d'encre<sup>\*</sup>

Modèle	Produit		Référence
SC-S70600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T7131
		Cyan	T7132
		Magenta	T7133
		Yellow (Jaune)	T7134
		Light Cyan (Cyan Clair)	T7135
		Light Magenta (Magenta Clair)	T7136
		Light Black (Gris)	T7137
		Orange	T7138
	-	White (Blanc)	T713A
		Metallic Silver (Métallique)	T713B
SC-S70610	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T7141
		Cyan	T7142
		Magenta	T7143
		Yellow (Jaune)	T7144
		Light Cyan (Cyan Clair)	T7145
		Light Magenta (Magenta Clair)	T7146
		Light Black (Gris)	T7147
		Orange	T7148
		White (Blanc)	T714A
		Metallic Silver (Métallique)	T714B

Modèle	Produit		Référence
SC-S70670	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T7151
		Cyan	T7152
		Magenta	T7153
		Yellow (Jaune)	T7154
		Light Cyan (Cyan Clair)	T7155
		Light Magenta (Magenta Clair)	T7156
		Light Black (Gris)	T7157
		Orange	T7158
		White (Blanc)	T715A
		Metallic Silver (Métallique)	T715B
SC-S70680	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T7161
		Cyan	T7162
		Magenta	T7163
		Yellow (Jaune)	T7164
		Light Cyan (Cyan Clair)	T7165
		Light Magenta (Magenta Clair)	T7166
		Light Black (Gris)	T7167
		Orange	T7168
		White (Blanc)	T716A
		Metallic Silver (Métallique)	T716B
SC-S50600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6871
		Cyan	T6872
		Magenta	T6873
		Yellow (Jaune)	T6874
		White (Blanc)	T713A
SC-S50610	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6881
		Cyan	T6882
		Magenta	T6883
		Yellow (Jaune)	T6884
		White (Blanc)	T714A

Modèle	Produit		Référence
SC-S50670	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6891
		Cyan	T6892
		Magenta	T6893
		Yellow (Jaune)	T6894
		White (Blanc)	T715A
SC-S50680	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6901
		Cyan	T6902
		Magenta	T6903
		Yellow (Jaune)	T6904
		White (Blanc)	T716A
SC-S30600	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6871
		Cyan	T6872
		Magenta	T6873
		Yellow (Jaune)	T6874
SC-S30610	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6881
		Cyan	T6882
		Magenta	T6883
		Yellow (Jaune)	T6884
SC-S30670	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6891
		Cyan	T6892
		Magenta	T6893
		Yellow (Jaune)	T6894
SC-S30680	Cartouches d'encre	Black (Noir)	T6901
		Cyan	T6902
		Magenta	T6903
		Yellow (Jaune)	T6904

\* Epson recommande d'utiliser des cartouches d'encre Epson d'origine. Epson ne peut pas garantir la qualité ou la fiabilité des encres non d'origine. L'utilisation d'encres non authentiques peut provoquer des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie Epson, et peut, dans certains cas, générer un comportement erratique de l'imprimante. Les informations sur le niveau des encres non authentiques risquent de ne pas s'afficher, et l'utilisation d'encre non authentique est enregistrée pour une utilisation possible par le support de service.

∠ ≪ Méthode pour remplacer et secouer » à la page 111

#### Autres

Produit	Référence	Explication
Cleaning cartridge (Cartouche de nettoyage)	T6990	Utilisez-les pour le nettoyage de la tête d'impression, la maintenance avant stockage, etc.
Kit de Maintenance	T7241	Contient des tiges de nettoyage, des gants, des essuy- eurs, des dispositifs de nettoyage de l'essuyeur et des tampons de rinçage pour la maintenance de l'imprimante. 27 « Nettoyage régulier » à la page 98
Liquide de nettoyage	T6993	Utilisez-le pour essuyer des taches d'encre. 27 « Nettoyage régulier » à la page 98
Bidon d'encre résiduelle	T7240	Identique au Bidon d'encre résiduelle fourni avec l'impri- mante.
Cleaning Wiper (Essuyeur de net- toyage)	S090012	ldentique au kit de maintenance fourni avec l'imprimante.
Cleaning Stick (Tige de nettoyage)	\$090013	
Clean Room Wiper (Essuyeur stéri- le) <sup>*1</sup>	S090016	
Flushing Pad (Tampon de rinça- ge) <sup>*2</sup>	S090014	
Wiper Kit (Kit d'essuyeur) <sup>*2</sup>	S090015	Essuyeur et kit de dispositif de nettoyage d'essuyeur iden- tiques aux articles fournis avec l'imprimante.
Media Holding Plate (Plaque de maintien du support)	C12C890891	ldentique à la plaque de maintien du support fournie avec l'imprimante.
Unité additionnelle de séchage	C12C890751	Utilise un ventilateur pour souffler de l'air sur le support et contribuer au séchage. Fourni avec les imprimantes SC-S50600 series.
Enrouleur Auto Gros Rouleaux	C12C890761	Unité chargement papier et Enrouleur papier Automati- que pour rouleaux lourds (de 80 kg maximum).

\*1 Impossible à acheter dans certains pays et certaines régions. Nous vous recommandons d'acheter les produits commerciaux auprès de BEMCOT M-3II by Asahi Kasei Corporation.

\*2 Impossible à acheter dans certains pays et certaines régions.

## Supports pris en charge

Vous pouvez utiliser les supports suivants avec l'imprimante.

La qualité d'impression est largement affectée par le type et la qualité du support utilisé. Sélectionnez un support adapté à la tâche prévue. Pour plus d'informations concernant l'utilisation, reportez-vous à la documentation fournie avec le support ou contactez le fabricant. Nous vous recommandons de procéder à un essai d'impression et de vérifier les résultats avant d'acheter un support en grandes quantités.

#### Important :

N'utilisez pas de supports froissés, abîmés, déchirés ou sales.

#### Remarque :

La superposition de couches d'encre n'est pas possible avec certains types de supports, tels que les bannières ou les toiles.

#### Enrouleur automatique standard

Taille du mandrin de rouleau	2 ou 3 pouces
Diamètre extérieur du rouleau	Jusqu'à 250 mm
Largeur du support	300 <sup>*</sup> jusqu'à 1626 mm (64 pouces)
Épaisseur du sup- port	Jusqu'à 1 mm
Poids du rouleau	Jusqu'à 40 kg

\* La plus petite largeur de support autorisée pour la superposition de couches d'encre est de 508 mm.

Superposition de couches d'encre 2 « Impression de haute qualité » à la page 23

#### **Enrouleur Auto Gros Rouleaux**

Taille du mandrin de rouleau	2 ou 3 pouces
Diamètre extérieur du rouleau	Jusqu'à 300 mm
Largeur du support	300 <sup>*</sup> jusqu'à 1626 mm (64 pouces)

Épaisseur du sup- port	Jusqu'à 1 mm
Poids du rouleau	Jusqu'à 80 kg

- \* La plus petite largeur de support autorisée pour la superposition de couches d'encre est de 508 mm.
- Superposition de couches d'encre A « Impression de haute qualité » à la page 23

# Déplacement et transport de l'imprimante

Cette section indique comment déplacer et transporter le produit.

## Déplacement de l'imprimante

Dans le cadre de cette section, nous partons du principe que l'imprimante est transportée vers un lieu situé au même étage (sans passer par des escaliers, des rampes ou des ascenseurs). La procédure à suivre pour déplacer l'imprimante d'un étage à un autre ou la transporter dans un autre bâtiment est détaillée ci-dessous.

#### ∠ ransport » à la page 167 ∠

#### Attention :

N'inclinez pas le produit de plus de 10 degrés vers l'avant ou vers l'arrière lors du déplacement. Le non-respect de cette consigne peut entraîner le basculement de l'imprimante, ce qui peut causer des accidents.

#### Important :

Ne retirez pas les cartouches d'encre. Le non-respect de cette consigne peut entraîner le séchage des buses de la tête d'impression.

## Préparation



Vérifiez que l'imprimante est hors tension.



Retirez le Bidon d'encre résiduelle.

∠ Remplacement du Bidon d'encre résiduelle » à la page 114



Retirez le support de l'unité chargement papier et de l'enrouleur papier automatique.



#### Déverrouillez le support.

Déverrouillez les roulettes des pieds gauche et droit et soulevez complètement les dispositifs de réglage.





2

3

Déplacez l'imprimante.

#### Important :

Utilisez les roulettes du support de l'imprimante pour déplacer l'imprimante à l'intérieur, sur une courte distance, sur un sol de niveau. Elles ne peuvent être utilisées pour le transport.

## Réglages après le déplacement

Une fois l'imprimante déplacée, procédez comme suit pour la préparer en vue de l'utilisation.

1 Vérifiez que le nouvel emplacement est adapté.

∠ Guide d'installation

Branchez les câbles d'alimentation et mettez l'imprimante sous tension.

∠ Guide d'installation

Procédez à une vérification des buses afin de vous assurer que les buses ne sont pas obstruées.

∠ Recherche de buses obstruées » à la page 120

Procédez à un Alignement Des Têtes et vérifiez la qualité d'impression.

Alignement Des Têtes » à la page 78

## Transport

Avant de transporter l'imprimante, contactez votre revendeur ou l'assistance Epson.

# Tableau d'association paramètre et bande Microweave (M/W)

Avant de consulter le tableau, vérifiez les illustrations suivantes.

\* La vitesse correspond à la vitesse d'alimentation du support (ips).

Exemple de bande

Exemple de disparité de tonalité



#### SC-S70600 series

Résolution (dpi)	Nombre de pas- sages	Niveau M/W	Vites- se <sup>*</sup>	Résultat	Recommandation
Bannière					
720.720	-	1		Bande moins probables	
/20×720	6	2	2,9	Disparité de tonalité moins probable	1
Vinyle					
		3		Bande moins probables	
700,700		4	2,9	Moins de probabilité de disparité de tona- lités mais plus de probabilité de bandes	
/20×720	8	5		Bande moins probables	1
		6		Moins de probabilité de disparité de tona- lités mais plus de probabilité de bandes	
Tous les supports (y compris les bannières/vinyle)					
720: 11440	10	3	1	Bande moins probables	1
/20×1440	12	4		Disparité de tonalité moins probable	

#### SC-S50600 series

Résolution (dpi)	Nombre de pas- sages	Niveau M/W	Vites- se <sup>*</sup>	Résultat	Recommandation
Bannière					

	Résolution (dpi)	Nombre de pas- sages	Niveau M/W	Vites- se <sup>*</sup>	Résultat	Recommandation
			1		Bande moins probables	
	720720	4	2	2.0	Moins de probabilité de disparité de tona- lités mais plus de probabilité de bandes	
	720×720	4	3	2,9	Bande moins probables	1
			4		Moins de probabilité de disparité de tona- lités mais plus de probabilité de bandes	
Vinyle						
			0	2,9	Bande moins probables	1
	720×1440	6	1		Moins de probabilité de disparité de tona- lités mais plus de probabilité de bandes	
Tous les supports (y compris les bannières/vinyle)						
	720-41440	0	2	2,9	Bande moins probables	
	720X1440	8	3	1	Disparité de tonalité moins probable	1

#### SC-S30600 series

Résolution (dpi)	Nombre de pas- sages	Niveau M/W	Vites- se <sup>*</sup>	Résultat	Recommandation
Bannière					
720.720		2	1	Disparité de tonalité moins probable	
/20×720	4	3	1	Bande moins probables	1
Vinyle					
720.1140	-	0	1	Disparité de tonalité moins probable	
720×1440	6	1		Bande moins probables	1
Tous les supports (y compris les bannières/vinyle)					
720.1140	2	3	- 1	Disparité de tonalité moins probable	
/20×1440	8	4		Bande moins probables	1

# Configuration système requise

Consultez la documentation du logiciel RIP.

# Tableau de spécifications

Caractéristiques techniques de l'imprimante		
Méthode d'impression	Jet d'encre à la demande	
Configuration des bu-	SC-S70600 series:	
ses	360 buses × 2 rangées × 10 cou- leurs (Metallic Silver (Métalli- que), Light Black (Gris), Black (Noir), Cyan, Magenta, Yellow (Jaune), Orange, Light Cyan (Cyan Clair), Light Magenta (Magenta Clair), White (Blanc))	
	SC-S50600 series:	
	360 buses × 2 x 2 rangées × 5 couleurs (White (Blanc), Black (Noir), Cyan, Magenta, Yellow (Jaune))	
	SC-S30600 series:	
	360 buses × 2 rangées × 4 cou- leurs (Black (Noir), Cyan, Ma- genta, Yellow (Jaune))	
Résolution (maximale)	1 440 × 1 440 ppp	
Code de commande	ESC/P raster (commande non diffusée)	
Méthode d'entraîne- ment du support	Alimentation par friction	
Mémoire intégrée	512 Mo pour la mémoire prin- cipale	
	128 Mo pour le réseau	
Interface	Compatible USB Hi-Speed avec la spécification USB 2.0.	
	100Base-TX/1000Base-T <sup>*1</sup>	
Tension nominale (#1, #2, #3 <sup>*2</sup> )	100 à 120 V c.a. 200 à 240 V c.a.	
Fréquence nominale (#1, #2, #3 <sup>*2</sup> )	50 à 60 Hz	

Caractéristiques techn	iques de l'imprimante
Courant nominal (1, 2)	10 A (100 à 120 V c.a.)
	5 A (200 a 240 V c.a.)
Courant nominal (#3 <sup>2</sup> )	1 A (100 à 120 V c.a.)
	0,5 A (200 à 240 V c.a.)
Consommation élec- trique	SC-S70600 series (total pour les numéros 1 et 2)
	Impression : environ 800 W
	Mode Prêt : environ 580 W
	Mode de veille : environ 12 W
	Hors tension : 0,6 W ou moins
	SC-S50600 series (total pour les numéros 1, 2 et 3) <sup>*2</sup> )
	Impression : environ 895 W
	Mode Prêt : environ 775 W
	Mode de veille : environ 14 W
	Hors tension : 0,9 W ou moins
	SC-S30600 series (total pour les numéros 1 et 2)
	Impression : environ 650 W
	Mode Prêt : environ 520 W
	Mode de veille : environ 10 W
	Hors tension : 0,6 W ou moins
Température	Fonctionnement : 15 à 35 °C/ 59 à 95 °F (20 à 32 °C/68 à 90 °F recommandé)
	Stockage : -20 à 40 °C (-4 à 104 °F) (dans un délai d'un mois à 40 °C (104°F))
Humidité	Fonctionnement : 20 à 80 % (40 à 60 % recommandé) (sans condensation)
	Stockage : 5 à 85 % (sans con- densation)



\*1 Utilisez un câble à paire torsadée blindé (catégorie 5 ou supérieure).

\*2 Pour l'unité additionnelle de séchage fournie avec le SC-S50600 series.

\*3 Enrouleur fourni installé, cartouches d'encre non incluses.

Spécifications de l'é	Spécifications de l'encre		
Туре	Cartouches d'encre spéciales		
Encre à pigments	SC-S70600 series:		
	Metallic Silver (Métallique), Light Black (Gris), Black (Noir), Cyan, Ma- genta, Yellow (Jaune), Orange, Light Cyan (Cyan Clair), Light Ma- genta (Magenta Clair), White (Blanc)		
	SC-S50600 series:		
	White (Blanc), Black (Noir), Cyan, Magenta, Yellow (Jaune)		
	SC-S30600 series:		
	Black (Noir), Cyan, Magenta, Yel- Iow (Jaune)		
A utiliser avant la date d'expiration	Reportez-vous à la date indiquée sur l'emballage (à température nor- male)		
Expiration de la ga- rantie de qualité d'impression	Six mois (à compter de la date d'ou- verture de l'emballage contenant la cartouche d'encre)		
Température de stockage	Non installé : -20 à 40 °C (dans un délai d'un mois à 40 °C)		
	Installé : -10 à 40 °C (quatre jours maximum à 40 °C)		
	Transport : -20 à 60 °C (dans un délai d'un mois à 40 °C, dans les 72 heures à 60 °C)		
Dimensions des cartouches	(L) 40 x (P) 305 x (H) 110 mm		
Capacité	White (Blanc) : 600 ml		
	Metallic Silver (Métallique) : 350 ml		
	Autres couleurs : 700 ml		



Ne remplissez pas l'encre à nouveau.

## Normes et conformité

Sécurité	UL 60950-1	
	CSA C22.2 n°60950-1	
	Directive basse ten- sion 2006/95/CEE	EN 60950-1
CEM	FCC section 15, sous-se	ection B, classe A
	CAN/CSA-CEI/IEC CISP	R 22, classe A
	AS/NZS CISPR 22, class	ie A
	Directive EMC 2004/108/EC	EN 55022, classe A
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Avertissement : Il s'agit d'un produit de catégorie A. Dans un environnement domestique, ce produit peut créer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être amené à prendre des mesures adaptées.

# Assistance

# Site Internet de l'assistance technique

Le site Web d'assistance technique Epson propose une aide relative aux problèmes qui ne peuvent être résolus à l'aide des informations de dépannage incluses dans la documentation du produit. Sur Internet, accédez au site :

#### http://support.epson.net/

Pour télécharger les derniers pilotes, les manuels et d'autres produits téléchargeables, et pour consulter la foire aux questions, rendez-vous à l'adresse :

#### http://www.epson.com

Puis sélectionnez la section d'assistance de votre site Internet Epson local.

# Contacter l'assistance Epson

## Avant de contacter Epson

Si votre produit Epson ne fonctionne pas correctement et que vous ne pouvez résoudre vos problèmes à l'aide des informations de dépannage incluses dans sa documentation, contactez les services d'assistance Epson pour obtenir de l'aide. Si l'assistance Epson de votre région ne figure pas ci-après, contactez le fournisseur auprès duquel vous avez acheté le produit.

Pour nous permettre de vous aider plus rapidement, merci de nous communiquer les informations ci-dessous :

- Numéro de série du produit (l'étiquette portant le numéro de série se trouve habituellement au dos de l'appareil.)
- Modèle
- Version du logiciel (pour connaître le numéro de version, cliquez sur About, Version Info ou sur un bouton similaire dans le logiciel du produit.)
- □ Marque et modèle de votre ordinateur
- □ Nom et version de votre système d'exploitation
- Nom et version des logiciels que vous utilisez habituellement avec votre produit

## Assistance aux utilisateurs en Amérique du nord

Les services d'assistance technique proposés par Epson sont les suivants :

## **Assistance Internet**

Accédez au site Internet de l'assistance technique Epson à l'adresse http://epson.com/support et sélectionnez votre produit pour rechercher des solutions aux problèmes courants. Vous pouvez télécharger des pilotes et de la documentation, consulter la foire aux questions et obtenir des conseils de dépannage, ou envoyer un e-mail à Epson afin de poser vos questions.

## Contacter un représentant de l'assistance

Appelez le (562)-276-1300 (États-Unis) ou le (905)-709-9475 (Canada) du lundi au vendredi de 6h à 18h (heure du Pacifique). Les horaires de l'assistance technique peuvent être modifiés sans préavis.

Avant d'appeler l'assistance Epson, notez les informations et préparez les documents suivants :

- □ Nom du produit
- Numéro de série du produit
- Preuve d'achat (par exemple, ticket de caisse) et date d'achat
- □ Configuration de l'ordinateur
- Description du problème
  - Important :

Pour obtenir de l'aide pour tout autre logiciel installé sur votre système, reportez-vous à la documentation de ce logiciel afin d'obtenir des informations sur l'assistance technique.

## Achat de consommables et d'accessoires

Vous pouvez acheter des cartouches d'encre, des cartouches de ruban, du papier et des accessoires Epson authentiques auprès d'un revendeur agréé Epson. Pour trouver le revendeur le plus proche, composez le 800-GO-EPSON (800-463-7766). Vous pouvez également acheter en ligne à l'adresse http:// www.epsonstore.com (États-Unis) ou http:// www.epson.ca (Canada).

## Assistance aux utilisateurs en Europe

Pour plus d'informations sur la procédure de contact du service d'assistance EPSON, reportez-vous à votre **Document de garantie paneuropéenne**.

## Assistance aux utilisateurs en Australie

Epson Australie vise l'excellence en matière de service à la clientèle. Outre la documentation produit, vous disposez des sources d'information suivantes :

## Votre fournisseur

Votre fournisseur peut vous aider à identifier et à résoudre des problèmes, et doit toujours être contacté en premier lieu pour tout problème. Il pourra être en mesure de résoudre rapidement et facilement vos problèmes et de vous conseiller sur la procédure à suivre.

## Adresse Internet URL http://www.epson.com.au

Accédez au site de Epson Australie. Le site permet de télécharger des pilotes, de trouver les coordonnées de Epson, de consulter des informations sur les nouveaux produits et de contacter l'assistance technique (e-mail).

## Centre d'assistance Epson

Le centre d'assistance Epson est le point de contact ultime pour conseiller nos clients. Les opérateurs du centre d'assistance peuvent vous aider à installer, configurer et utiliser votre produit Epson. Le personnel de notre centre d'assistance de pré-vente peut vous documenter sur les produits Epson et vous indiquer le fournisseur ou l'agent de service après-vente le plus proche. Le centre d'assistance Epson apporte des réponses à tous types de demandes.

Contact :

Téléphone :	1300 361 054
Télécopie :	(02) 8899 3789

Nous vous conseillons de préparer les informations et documents nécessaires avant d'appeler, Afin que nous puissions résoudre votre problème le plus rapidement possible. (documentation de votre produit Epson, type d'ordinateur utilisé, système d'exploitation, logiciels et autres informations que vous jugez nécessaires).

## Assistance aux utilisateurs à Singapour

Epson Singapour propose les sources d'information, l'assistance et les services suivants :

## Internet (http://www.epson.com.sg)

Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables, foire aux questions, questions commerciales et assistance technique par e-mail.

## Centre d'assistance Epson (Téléphone : (65) 65863111)

L'équipe du centre d'assistance Epson peut vous assister par téléphone sur les questions suivantes :

- **Questions commerciales et informations produits**
- Questions ou problèmes concernant l'utilisation des produits
- Questions sur les services de réparation et la garantie

## Assistance aux utilisateurs en Thaïlande

Pour obtenir des informations, une assistance et des services :

## Internet (http://www.epson.co.th)

Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables, foire aux questions et assistance par e-mail.

## Service d'assistance téléphonique Epson (téléphone : (66) 2685-9899)

L'équipe du centre d'assistance téléphonique peut vous assister sur les questions suivantes :

- Questions commerciales et informations produits
- Questions ou problèmes concernant l'utilisation des produits
- Questions sur les services de réparation et la garantie

## Assistance aux utilisateurs au Vietnam

Pour obtenir des informations, une assistance et des services :

Service d'assistance télé- 84-8-823-9239 phonique Epson :

Centre de services :

80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

## Assistance aux utilisateurs en Indonésie

Pour obtenir des informations, une assistance et des services :

#### Internet

## (http://www.epson.co.id)

- Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables
- □ Foire aux questions, questions commerciales, questions par e-mail

## Service d'assistance téléphonique Epson

- **Questions commerciales et informations produits**
- □ Assistance technique

Téléphone : (62) 21-572 4350

Télécopie : (62) 21-572 4357

## Centre de services Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Téléphone/télécopie : (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung
	Téléphone/télécopie : (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Téléphone : (62) 31-5355035 Télécopie : (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Téléphone : (62) 274-565478

Medan	Wisma HSBC 4th floo Jl. Diponegoro No. 11	
	Medan	

Téléphone/télécopie : (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 JI. Ahmad Yani No. 49 Makassar

> Téléphone : (62) 411-350147/411-350148

## Assistance aux utilisateurs à Hong-Kong

Pour obtenir une assistance technique et d'autres services après-vente, les utilisateurs sont invités à contacter Epson Hong Kong Limited.

## Internet

Epson Hong Kong dispose d'un site Internet local en chinois et en anglais, qui propose les informations et éléments suivants :

- Informations produits
- □ Foire aux questions
- Dernières versions des pilotes Epson

Adresse :

http://www.epson.com.hk

# Service d'assistance technique par téléphone

Vous pouvez contacter nos techniciens aux numéros suivants :

Téléphone :	(852) 2827-8911
Télécopie :	(852) 2827-4383

## Assistance aux utilisateurs en Malaisie

Pour obtenir des informations, une assistance et des services :

## Internet

#### (http://www.epson.com.my)

- Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables
- □ Foire aux questions, questions commerciales, questions par e-mail

## Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Siège social.

Téléphone :	603-56288288
-------------	--------------

Télécopie :	603-56288388/399
relecopie.	000 00000000000000000000000000000000000

#### Centre d'assistance Epson

 Questions commerciales et informations produits (ligne d'information)

Téléphone : 603-56288222

 Questions concernant les services de réparation et la garantie, l'utilisation des produits et l'assistance technique

Téléphone : 603-56288333

## Assistance aux utilisateurs en Inde

Pour obtenir des informations, une assistance et des services :

## Internet (http://www.epson.co.in)

Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables et questions concernant les produits.

## Siège social Epson Inde — Bangalore

Téléphone :	080-30515000
Télécopie :	30515005

## Bureaux régionaux d'Epson Inde :

Lieu	Téléphone	Télécopie
Mumbai	022-28261515/16/ 17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Calcutta	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	SO
Pune	020-30286000/30 286001 /30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

## Assistance téléphonique

Services, informations produits et commande de cartouches : 18004250011 (de 9 h à 21 h, numéro gratuit).

Services (AMRC et mobiles) : 3900 1600 (de 9 h à 18 h, faire précéder le numéro de l'indicatif local)

## Assistance aux utilisateurs aux Philippines

Pour obtenir une assistance technique et d'autres services après-vente, les utilisateurs sont invités à contacter Epson Philippines Corporation :

> Ligne principa- (63-2) 706 2609 le :

Télécopie : (63-2) 706 2665

Ligne directe (63-2) 706 2625 de l'assistance technique :

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

#### Internet

(http://www.epson.com.ph)

Informations sur les caractéristiques produits, pilotes téléchargeables, foire aux questions et assistance par e-mail.

#### Numéro gratuit : 1800-1069-EPSON(37766)

L'équipe du centre d'assistance téléphonique peut vous assister sur les questions suivantes :

- **Questions commerciales et informations produits**
- Questions ou problèmes concernant l'utilisation des produits
- Questions sur les services de réparation et la garantie

# Termes des licences logicielles

# **Licences logicielles Open Source**

## Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour 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.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at http://www.opensource.apple.com/apsl/. APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE Version 2.0 — August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

#### Termes des licences logicielles

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/ or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50 %) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).
2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/ or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code or to endorse at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

#### 13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data — Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

# EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at http://www.opensource.apple.com/apsl/ and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

# **Autres licences logicielles**

# Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html indefinitely and a copy at http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

- 1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- 2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

- 3. Altered versions including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
- 4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.