

EPSON CopyFactory

Guide de l'utilisateur

À propos de EPSON CopyFactory	3
Configuration système requise	4
Installation du logiciel	5
Copie de base	10
Paramètres relatifs à la copie	12

Tous droits réservés. 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 la présente notice sont exclusivement destinées à l'utilisation de ce produit. Epson ne pourra être tenue responsable de l'utilisation de ces informations avec d'autres produits.

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

Seiko Epson Corporation ne pourra être tenue responsable des dommages ou problèmes survenus par suite de 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.

EPSON® est une marque déposée de Seiko Epson Corporation.

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



Digital ICE™ est un nom de marque de Eastman Kodak Company.

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 leur détenteur respectif.

Copyright © 2007 Seiko Epson Corporation. Tous droits réservés.

À propos de EPSON CopyFactory

EPSON CopyFactory possède les caractéristiques suivantes :

- ❑ **Fonctionnement simple**
Permet de réaliser des copies grand format de haute qualité d'un simple clic sur le bouton Copier.
- ❑ **Fonction d'impression automatique sur grand format**
Permet d'optimiser automatiquement l'impression sur des supports grand format et de détecter automatiquement l'emplacement et le format de l'image originale.
- ❑ **Fonction de recadrage**
Permet de recadrer la zone de l'image originale qui dépasse du format de papier sélectionné.
- ❑ **Fonction d'impression selon le format sélectionné**
Permet d'ajuster l'impression selon le format sélectionné, sans recadrage, tout en conservant les proportions de l'image originale.
- ❑ **Fonction de correspondance des couleurs**
Permet de régler automatiquement les couleurs de l'image originale sur l'impression sans modifier les paramètres de numérisation ou d'impression.
- ❑ **Fonction d'ajustement des couleurs**
Permet d'ajuster la luminosité, la saturation, le contraste et la balance RVB du document à imprimer en fonction des préférences de l'utilisateur.
- ❑ **Fonction d'impression juxtaposée**
Permet de mettre en page et d'imprimer automatiquement une image latéralement sur toute la largeur du papier d'impression lors de l'impression de plusieurs copies d'un même original.
- ❑ **Fonction d'impression des lignes de la page**
Permet d'imprimer la zone de la page qui comporte les données lors de l'impression de données dont la taille est inférieure à celle du support d'impression sélectionné.
- ❑ **Fonction d'enregistrement des données image**
Permet d'enregistrer les données image lues à partir d'un scanner sur l'ordinateur, au format image indiqué.

- ❑ **Fonction de chargement des données image**
Permet de charger les données image à partir de l'ordinateur ou d'un périphérique externe et de les afficher dans la fenêtre d'aperçu.
- ❑ **Fonction Découpe automatique**
Permet de découper le papier en fonction de la taille papier indiquée et d'ajouter une marge de papier rouleau.

Configuration système requise

Pour utiliser EPSON CopyFactory, votre système doit être conforme aux caractéristiques suivantes :

Système d'exploitation	Windows® Vista Edition x32, XP Edition Familiale/Professionnel et 2000 Professionnel
Scanner	Reportez-vous au fichier Lisez-moi du dossier « EPSON CopyFactory » pour connaître les modèles pris en charge.
Imprimante	
Interface	Scanner : SCSI, USB, IEEE1394 ou réseau Imprimante : parallèle, USB, IEEE1394 ou réseau

Remarque :

- ❑ *Avant d'utiliser EPSON CopyFactory, vérifiez que le scanner et l'imprimante EPSON connectés à votre PC sont conformes aux caractéristiques énumérées ci-dessus et qu'ils sont correctement paramétrés. Reportez-vous à la documentation fournie avec le scanner et l'imprimante pour obtenir de plus amples informations concernant leur configuration.*
- ❑ *EPSON CopyFactory ne peut être utilisé avec l'unité pour transparents en option ou le chargeur feuille à feuille (toutefois, si vous placez les documents originaux directement sur la vitre d'exposition du scanner, vous pouvez utiliser EPSON CopyFactory avec le chargeur feuille à feuille).*
- ❑ *La configuration système requise détaillée ci-dessus est valable à compter du mois de septembre 2007. Reportez-vous au fichier Lisez-moi du dossier « EPSON CopyFactory » pour obtenir les dernières informations relatives à la configuration système requise.*

Installation du logiciel

Remarque :

Connectez-vous en tant qu'administrateur pour installer/désinstaller le logiciel.

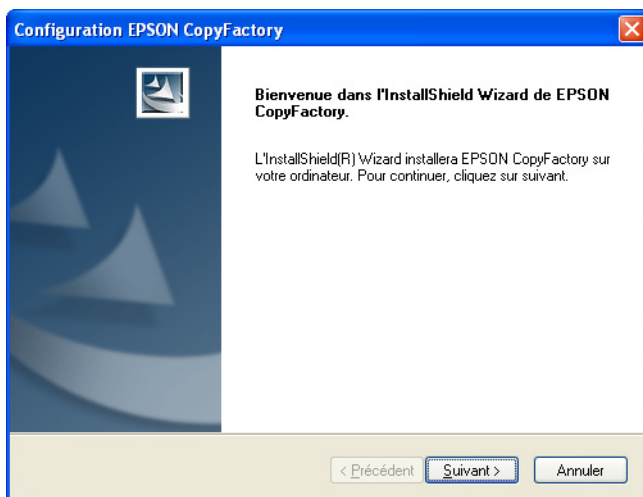
Le logiciel ne peut être lancé que si vous vous connectez en tant qu'administrateur.

1. Double-cliquez sur l'icône  Setup.exe dans le dossier EPSON CopyFactory.

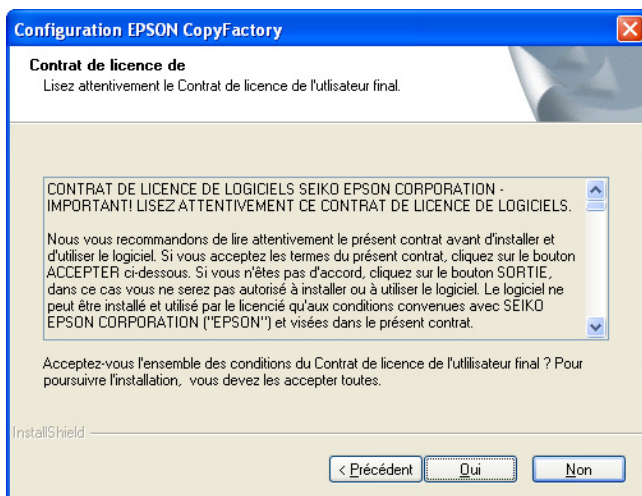
Remarque destinée aux utilisateurs de Windows Vista :

Si l'écran Contrôle de compte d'utilisateur s'affiche, cliquez sur Continuer.

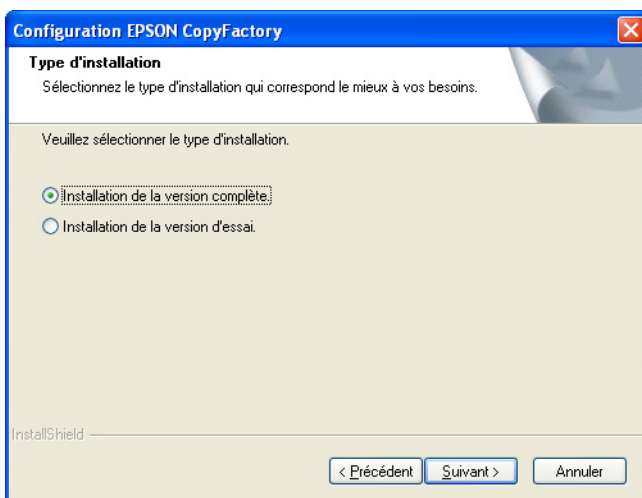
2. L'écran Configuration CopyFactory s'affiche. Cliquez sur Suivant.



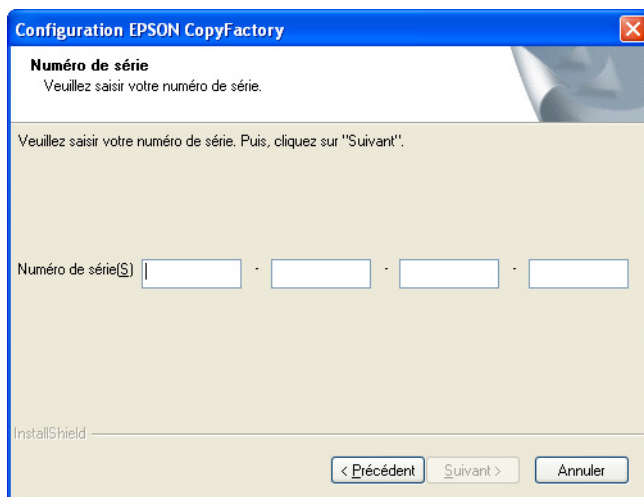
3. L'écran Contrat de licence s'affiche. Cliquez sur Oui pour passer à l'étape suivante.



4. Si l'écran suivant apparaît, sélectionnez Installation de la version complète ou Installation de la version d'essai. Si l'écran suivant n'apparaît pas, passez à l'étape 6.



5. Si vous avez sélectionné Installation de la version complète à l'étape précédente, l'écran suivant s'affiche. Saisissez le numéro de série.



Configuration EPSON CopyFactory

Numéro de série
Veillez saisir votre numéro de série.

Veillez saisir votre numéro de série. Puis, cliquez sur "Suivant".

Numéro de série(S) | . . .

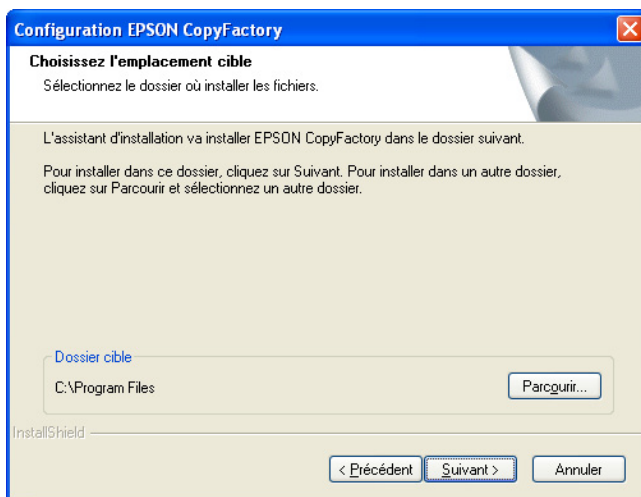
InstallShield

< Précédent Suivant > Annuler

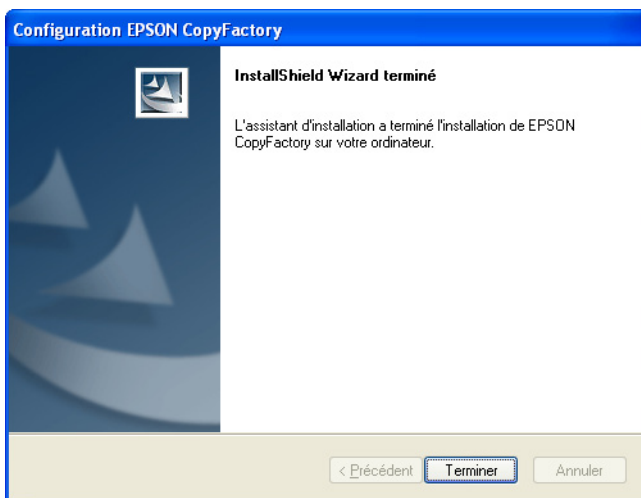
Remarque :

Lorsque l'écran de sélection de la langue s'affiche, sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser.

6. Vérifiez que l'emplacement de destination est correct et cliquez sur Suivant.

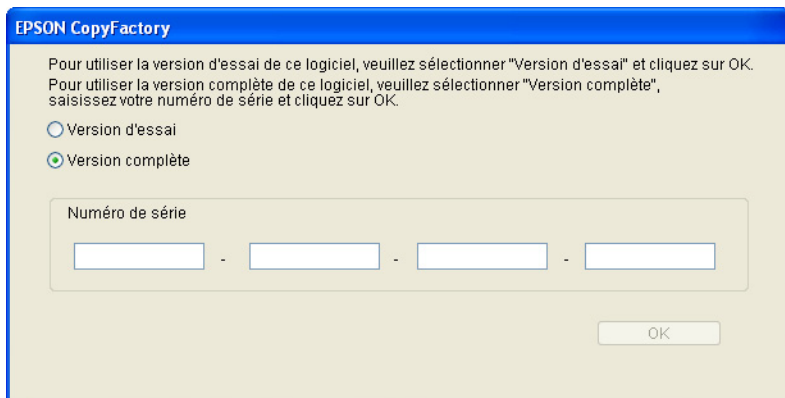


7. Lorsqu'un écran similaire à celui représenté ci-dessous s'affiche, cliquez sur Terminer pour terminer l'installation.



Remarque destinée aux utilisateurs de la version d'essai

Si vous avez sélectionné Installation de la version d'essai lors de l'installation du logiciel, vous devez saisir le numéro de série chaque fois que vous lancez le logiciel.



The screenshot shows a dialog box titled "EPSON CopyFactory" with a blue header. The main area has a light beige background. It contains two paragraphs of text: "Pour utiliser la version d'essai de ce logiciel, veuillez sélectionner 'Version d'essai' et cliquez sur OK." and "Pour utiliser la version complète de ce logiciel, veuillez sélectionner 'Version complète', saisissez votre numéro de série et cliquez sur OK." Below the text are two radio buttons: "Version d'essai" (unselected) and "Version complète" (selected, indicated by a green dot). Under the "Version complète" option is a label "Numéro de série" followed by four empty text input boxes separated by hyphens. At the bottom right is an "OK" button.

EPSON CopyFactory

Pour utiliser la version d'essai de ce logiciel, veuillez sélectionner "Version d'essai" et cliquez sur OK.
Pour utiliser la version complète de ce logiciel, veuillez sélectionner "Version complète", saisissez votre numéro de série et cliquez sur OK.

☐ Version d'essai
☒ Version complète

Numéro de série

- - -

OK

Copie de base

Cette section vous indique la procédure à suivre pour lancer EPSON CopyFactory et réaliser des copies.

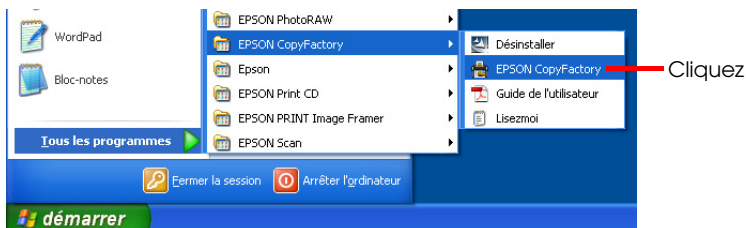
Remarque :

Reportez-vous à la documentation fournie avec le scanner et l'imprimante pour obtenir de plus amples informations concernant leur configuration et leur utilisation.

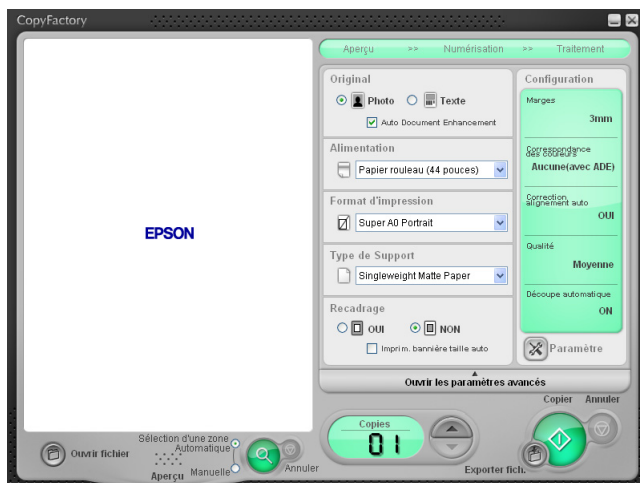
1. Mettez le scanner et l'imprimante sous tension, puis mettez l'ordinateur sous tension.
2. Placez l'image ou le document original que vous souhaitez copier sur la vitre d'exposition du scanner.
3. Chargez du papier dans l'imprimante.
4. **Pour Windows Vista :**
Cliquez sur Démarrer, pointez vers Tous les programmes, cliquez sur le dossier EPSON CopyFactory, puis cliquez sur l'icône EPSON CopyFactory.

Pour Windows XP et 2000 :

Cliquez sur Démarrer, pointez vers Tous les programmes, vers EPSON CopyFactory, puis cliquez sur l'icône EPSON CopyFactory.



5. L'écran suivant s'affiche. Modifiez les paramètres de base selon vos besoins. Pour obtenir de plus amples informations, reportez-vous à la section « Paramètres relatifs à la copie » à la page 12.



Pour charger et afficher en aperçu une image déjà enregistrée, cliquez sur le bouton Ouvrir fichier et atteignez l'image.


Remarque :


Si l'image comporte de larges zones blanches ou si le document original est épais, EPSON CopyFactory ne peut détecter automatiquement la zone à copier de façon correcte.

Si tel est le cas, cliquez sur le bouton Aperçu pour redimensionner manuellement la zone à copier.

6. Cliquez sur le bouton Copier.

Lors de la copie, la progression de la procédure de copie s'affiche en haut de l'écran. Si vous souhaitez annuler la copie, cliquez sur le bouton Annuler.

Lors de l'enregistrement d'une image lue à partir d'un scanner ou d'une image affichée en aperçu, cliquez sur le bouton  Exporter fich. et sélectionnez un format de fichier.

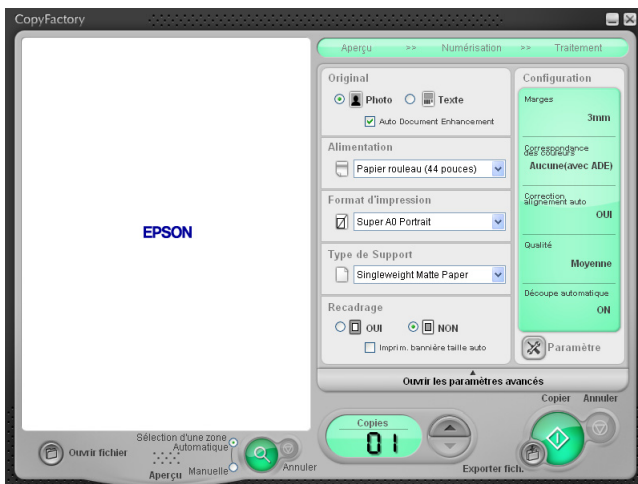
Une fois la copie terminée, cliquez sur le bouton de fermeture  pour fermer EPSON CopyFactory.

Remarque :

Vous ne pouvez pas modifier les paramètres Incrustation de texte et Ajustement des couleurs déjà enregistrés à l'aide de EPSON CopyFactory.

Paramètres relatifs à la copie

Cette section vous présente les paramètres de EPSON CopyFactory relatifs à la copie.



Bouton Paramètre

Lorsque vous cliquez sur le bouton Paramètre, l'écran Configuration Paramètre s'affiche.

The image shows a software interface for configuring a printer. It is divided into two main sections: 'Original' and 'Configuration'.

Original Section:

- Original:** Radio buttons for 'Photo' (selected) and 'Texte'. A checkbox for 'Auto Document Enhancement' is checked.
- Alimentation:** A dropdown menu showing 'Papier rouleau (44 pouces)'.
- Format d'impression:** A dropdown menu showing 'Super A0 Portrait' with a checked box.
- Type de Support:** A dropdown menu showing 'Singleweight Matte Paper'.
- Recadrage:** Radio buttons for 'OUI' and 'NON' (selected). A checkbox for 'Imprim. bannière taille auto' is unchecked.

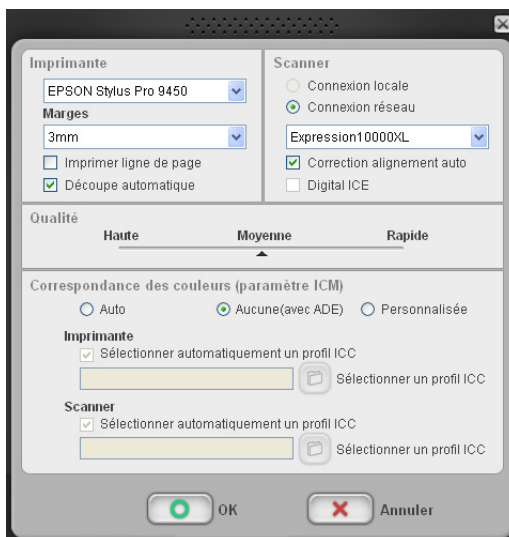
Configuration Section (highlighted in green):

- Marges:** 3mm
- Correspondance des couleurs:** Aucune(avec ADE)
- Correction alignement auto:** OUI
- Qualité:** Moyenne
- Découpe automatique:** ON

At the bottom of the 'Configuration' section, there is a button labeled 'Paramètre' with a red circle and a cross icon over it. Below the entire dialog box, there is a button labeled 'Ouvrir les paramètres avancés'.

Écran Configuration Paramètre




Sélectionnez le scanner et l'imprimante que vous souhaitez utiliser et définissez le mode d'impression et la méthode de correspondance des couleurs.



Les fonctions de cet écran sont détaillées dans le tableau suivant.

Imprimante	Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez utiliser.
Marges	<p>Définissez la valeur de marge minimale de l'impression. Vous pouvez sélectionner une valeur comprise entre 3 et 15.</p> <p>Si votre pilote d'impression ne prend pas en charge les paramètres de marges, « Sans marges », « Une coupe » et « Deux coupes » s'affichent à la place dans la liste. Dans ce cas, vous n'avez pas à définir de paramètres de marges sur le panneau de contrôle de l'imprimante.</p>

Imprimer ligne de page	Activez cette case à cocher pour imprimer la ligne qui indique la zone des données imprimées. Si l'imprimante ne prend pas en charge la fonction d'impression des lignes de la page, cette case à cocher est grisée.
Découpe automatique	Indiquez si vous souhaitez ajouter une marge de papier rouleau juste après les données imprimées. L'option Découpe automatique est automatiquement sélectionnée lorsque le paramètre de marge est « Une coupe » ou « Deux coupes ».
Scanner	Sélectionnez une connexion locale ou réseau et sélectionnez le scanner que vous souhaitez utiliser.
Correction alignement auto	Activez cette case à cocher pour corriger l'alignement de l'image originale lorsque vous sélectionnez l'option Automatique. Si vous souhaitez obtenir plus de détails concernant l'option Automatique, reportez-vous à la section « Boutons Aperçu et Annuler » à la page 25.
Digital ICE	Cette case à cocher est uniquement disponible lorsque le modèle de scanner sélectionné dispose de la fonction Digital ICE. Activez cette case à cocher pour supprimer la poussière ou les traces de rayure présentes sur les diapositives ou les films en couleur. Notez que la numérisation nécessite plus de temps lorsque la fonction Digital ICE est activée. Pour connaître les caractéristiques relatives à la fonction Digital ICE, reportez-vous à la documentation fournie avec le scanner.
Qualité	Sélectionnez le type de qualité correspondant à la résolution d'impression et à la vitesse d'impression que vous souhaitez obtenir.
Correspondance des couleurs (paramètre ICM)	<p>Auto : permet d'utiliser un fichier de correspondance des couleurs spécifique (profil ICC) créé automatiquement pour le type de support.</p> <p>Aucune (avec ADE) : permet de toujours utiliser le profil ICC standard. Si la case à cocher Amélioration automatique du document est activée dans la fenêtre principale, cette option sera automatiquement sélectionnée.</p> <p>Personnalisée : permet de toujours utiliser un profil ICC spécifique quelque soit le type de support sélectionné.</p>

Sélectionner automatiquement un profil ICC	Cette case à cocher n'est activée que si l'option Personnalisée est sélectionnée pour la correspondance des couleurs (paramètre ICM). Activez cette case à cocher pour permettre au logiciel de sélectionner automatiquement un profil ICC adapté au type de support. Vous pouvez également désactiver cette case à cocher et cliquer sur le bouton Sélectionner un profil ICC pour sélectionner le profil ICC que vous souhaitez utiliser.
 Bouton Sélectionner un profil ICC	Cliquez sur ce bouton pour sélectionner le fichier de correspondance des couleurs (profil ICC).
 OK	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les paramètres et fermer l'écran Configuration Paramètre.
 Annuler	Cliquez sur ce bouton pour annuler les paramètres et fermer l'écran Configuration Paramètre.

Type du document original et fonction d'amélioration automatique du document

Pour sélectionner une méthode de numérisation, reportez-vous aux indications suivantes.

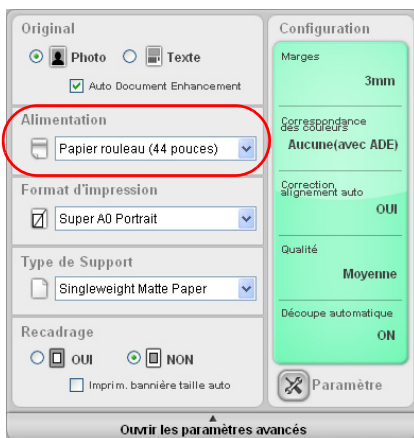
Case d'option et case à cocher	Description
Photo	Sélectionnez cette case d'option pour réaliser la copie d'une photographie.
Texte	Sélectionnez cette case d'option pour réaliser la copie d'un document tel qu'un catalogue ou un magazine.
Amélioration automatique du document	Activez cette case à cocher pour souligner le contraste de l'image originale.

Remarque :

Si vous sélectionnez l'option Texte, EPSON CopyFactory active la fonction de détramage pour réduire l'effet de moiré. La netteté de l'image numérisée risque donc d'être légèrement réduite.

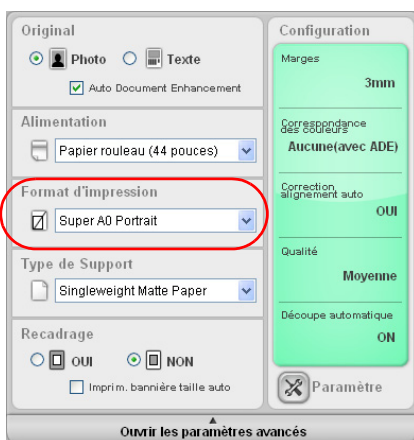
Alimentation

Sélectionnez une source d'alimentation disponible sur votre imprimante. Lorsque vous appuyez sur la touche Paramètre, la liste des sources d'alimentation contient les sources qui peuvent être utilisées par l'imprimante sélectionnée.



Format d'impression

Sélectionnez le format de l'impression. Lorsque vous appuyez sur la touche Paramètre, la liste des formats d'impression contient les formats qui peuvent être utilisés par l'imprimante sélectionnée et qui correspondent aux spécifications de la source d'alimentation sélectionnée.

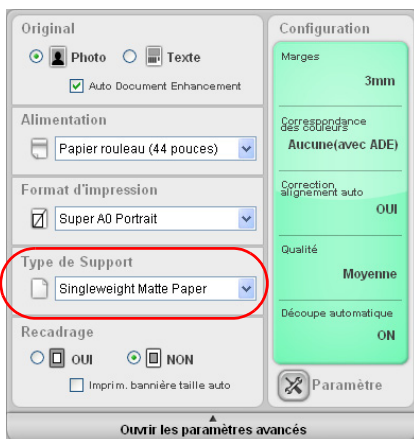


Remarque :

- ❑ Selon les options Alimentation et Format d'impression sélectionnées, le nombre de copies affiché à l'écran est le double, le triple ou le quadruple du nombre des images mises en page. Par exemple, si vous sélectionnez « A3 Portrait × 3 » dans la liste Format d'impression, le nombre de copies passe de 3 à 6 à 9, etc.
- ❑ La sélection du format d'impression dépend du modèle de l'imprimante. Pour sélectionner une imprimante, cliquez sur le bouton Paramètre.
- ❑ Les paramètres d'impression sont définis automatiquement par EPSON CopyFactory. Toutefois, le paramètre OUI/NON des options Découpe automatique et Module haut débit peut être modifié à partir du pilote d'impression.

Type de Support

Sélectionnez le type de support que vous avez chargé dans l'imprimante.



Recadrage et fonction d'impression d'une bannière selon un format automatique

Pour sélectionner un paramètre de recadrage, reportez-vous aux indications suivantes.

Case d'option et case à cocher	Description
OUI	Sélectionnez cette case d'option pour recadrer automatiquement la zone de l'image originale qui dépasse du format de papier sélectionné.
NON	Sélectionnez cette case d'option pour réaliser une copie de l'image originale selon le format du papier sélectionné sans effectuer de recadrage.
Imprim. bannière taille auto	Activez cette case à cocher pour ajuster l'image originale sur la largeur totale du format de papier sélectionné en modifiant si nécessaire l'orientation de l'image. Vous pouvez utiliser cette fonction lorsque vous imprimez en mode portrait et que la fonction de recadrage est désactivée (NON).

Remarque :

Lors de l'utilisation de la fonction Imprim. bannière taille auto, la longueur maximale d'impression est de 2,3 mètres.

Si la taille de l'image est supérieure au format du papier, la taille de l'image est réduite en fonction du format du papier et la valeur des marges du papier à gauche et à droite est supérieure à la valeur définie.

Bouton No. of Copies

Appuyez sur la touche ▲ ou sur la touche ▼ pour sélectionner le nombre de copies, de 1 à 99.

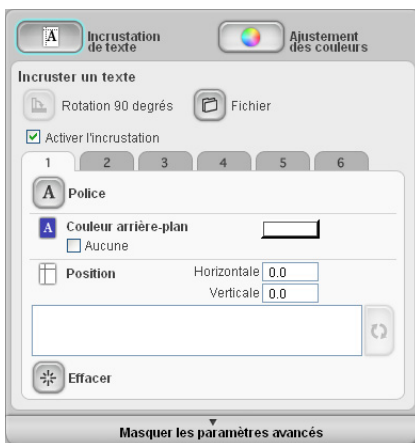


Ouvrir les paramètres avancés





Lorsque vous cliquez sur le bouton Ouvrir les paramètres avancés, vous pouvez définir les options Incrustation de texte et Ajustement des couleurs.




Écran Incrustation de texte

Lorsque vous cliquez sur le bouton Ouvrir les paramètres avancés, l'écran Incrustation de texte s'affiche. Cet écran vous permet de saisir du texte et de l'afficher sur l'image.



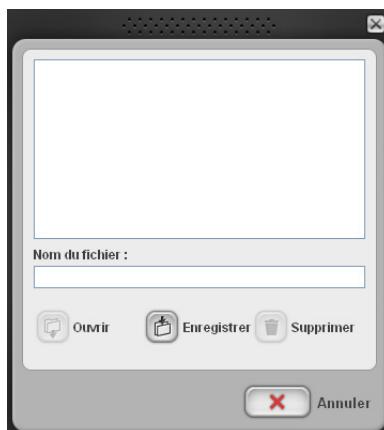
Les fonctions de cet écran sont détaillées dans le tableau suivant..

 Incrustation de texte	Cliquez sur ce bouton pour afficher l'écran Incrustation de texte.
 Ajustement des couleurs	Cliquez sur ce bouton pour afficher l'écran Ajustement des couleurs.
 Rotation 90 degrés	Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter l'image dans la zone d'aperçu de 90 degrés.
 Fichier	Cliquez sur ce bouton pour afficher l'écran Gestion des fichiers.
Activer l'incrustation	Activez cette case à cocher pour afficher le texte dans la fenêtre d'aperçu.






Onglet (1-6)	Sélectionnez un nombre compris entre 1 et 6 pour définir la position de mise en page du texte. Vous pouvez déplacer le texte saisi à votre guise en maintenant l'objet d'un clic gauche dans la fenêtre d'aperçu.
 Police	Cliquez sur ce bouton pour sélectionner le style de la police.
(Couleur arrière-plan)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la boîte de dialogue Sélection de la couleur.
Aucune	Activez cette case à cocher si vous souhaitez que l'arrière-plan du texte soit transparent.
Horizontale	Indiquez en pourcentage la position horizontale de la zone de texte par rapport au format d'impression.
Verticale	Indiquez en pourcentage la position verticale de la zone de texte par rapport au format d'impression.
(Zone de saisie du texte)	Saisissez le texte pour chaque cadre de texte.
 Actualiser	Cliquez sur ce bouton pour faire apparaître les données de texte les plus récentes dans la fenêtre d'aperçu.
 Effacer	Cliquez sur ce bouton pour effacer le texte saisi dans la zone de saisie du texte.

Écran Gestion des fichiers

Lorsque vous cliquez sur le bouton Fichier de l'écran Incrustation de texte, l'écran Gestion des fichiers s'affiche. Cet écran vous permet d'ouvrir, d'enregistrer et de supprimer les données des fichiers texte.

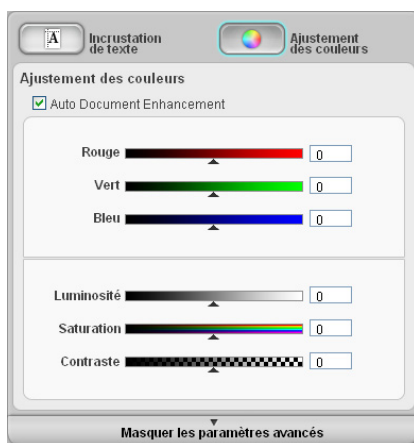


Les fonctions de cet écran sont détaillées dans le tableau suivant.

(Liste des données des fichiers texte)	Vous pouvez valider toute la liste des fichiers énumérés en cliquant sur le bouton Enregistrer.
Nom du fichier :	Vous pouvez valider un nom de fichier sélectionné dans la liste des données des fichiers texte ou saisir directement un nom de fichier.
 Ouvrir	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir les données d'un fichier texte.
 Enregistrer	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les données d'un fichier texte.
 Supprimer	Cliquez sur ce bouton pour supprimer les données d'un fichier texte.
 Annuler	Cliquez sur ce bouton pour fermer cet écran.
 Fermer	Cliquez sur ce bouton situé dans la partie supérieure droite pour fermer cet écran.

Écran Ajustement des couleurs

Lorsque vous cliquez sur le bouton Ajustement des couleurs de l'écran Incrustation de texte, l'écran Ajustement des couleurs s'affiche. Ajustez les paramètres de couleur de l'image à l'aide des curseurs.



Rouge	Déplacez le curseur pour ajuster la balance du rouge.
Vert	Déplacez le curseur pour ajuster la balance du vert.
Bleu	Déplacez le curseur pour ajuster la balance du bleu.
Luminosité	Déplacez le curseur pour ajuster la luminosité.
Saturation	Déplacez le curseur pour ajuster la saturation.
Contraste	Déplacez le curseur pour ajuster le contraste.

Boutons Aperçu et Annuler

Avant de cliquer sur le bouton Aperçu pour numériser l'original et le visualiser dans la fenêtre d'aperçu de la zone d'impression, sélectionnez la case d'option Manuelle ou l'option Automatique. La fenêtre d'aperçu vous permet de vérifier la zone à copier et l'orientation de l'image.

Si vous souhaitez effacer l'image de la fenêtre d'aperçu, cliquez sur le bouton Annuler.



Automatique	Sélectionnez cette case d'option pour déterminer automatiquement le format et l'alignement du document placé sur la vitre d'exposition.
Manuelle	Sélectionnez cette case d'option pour indiquer la zone à copier dans la fenêtre d'aperçu à l'aide de la souris.

Remarque :

Les fonctions suivantes sont désactivées lorsque l'option Manuelle est sélectionnée.

- ☐ *Recadrage :*
Même si vous sélectionnez OUI pour la fonction de recadrage, EPSON CopyFactory ne recadre pas l'image.
- ☐ *Correction de l'alignement :*
EPSON CopyFactory ne corrige pas l'alignement des images automatiquement lorsque vous réalisez une copie.