

# Détection de code-barres

Version 5.2

Guide de l'utilisateur

Mars 2020

www.lexmark.com

## Contenus

Historique des modifications Présentation	3 4
Utilisation de l'application	6
Ajout d'un modèle de code-barres	6
Dépannage	8
Reconnaissance des codes-barres impossible	8
Avis	9
Index	10

## **Historique des modifications**

### Mars 2020

• Mise à jour de la version du logiciel.

## Avril 2018

• Mise à jour des informations sur l'ajout de modèles de code-barres.

## Août 2017

• Ajout d'informations sur les formats de papier pris en charge pour la recherche automatique de codesbarres.

### Septembre 2016

• Suppression des informations de licence requise.

### Janvier 2016

• Version initiale du document pour les produits multifonctions avec un écran tactile au format tablette.

## Présentation

Utilisez l'application pour créer et gérer des modèles de codes-barres afin d'indiquer l'emplacement et le type de codes-barres fréquemment numérisés par les utilisateurs. D'autres applications (par exemple, Solution Composer) peuvent accéder à ces modèles pour réduire le délai nécessaire à la numérisation et à l'identification des codes-barres sur un document.

Ce document fournit des instructions sur l'utilisation et le dépannage de l'application.

## Types de codes-barres pris en charge

- Code 11
- Code 32
- Code 39
- Code 93
- Code 128
- Codabar
- Data Matrix
- EAN-8
- EAN-8 plus 2
- EAN-8 plus 5
- EAN-13
- EAN-13 plus 2
- EAN-13 plus 5
- 2 de 5 entrelacé
- ITF-14
- Patch Code
- PDF 417
- PLANET
- POSTNET
- Code QR
- RM4SCC
- RSS-14
- RSS Limited
- Telepen
- UPC-A
- UPC-A plus 2
- UPC-A plus 5
- UPC-E
- UPC-E plus 2
- UPC-E plus 5

## **Optimisation de la détection de code-barres**

#### Conseils sur la numérisation de codes-barres

- Lorsque vous numérisez des codes-barres unidimensionnels, placez-les horizontalement pour respecter l'échelle linéaire des barres.
- Si du texte et des imperfections sont détectés à tort en tant que codes-barres, vous pouvez ignorer ces zones ou numériser à nouveau la page.
- Si le code-barres est déformé sur la page, alors placez la page de telle manière que le code-barres soit aligné horizontalement ou verticalement avec le scanner.

### Conseils pour la conception de codes-barres

- Agrandissez la taille de police du code à barres à une taille plus lisible.
- Vérifiez le type, la résolution, l'orientation, le positionnement et le nombre de codes-barres sur un document.
- Etablissez une zone dégagée autour du code-barres afin d'éviter que du texte et des imperfections ne soient confondus avec des codes-barres.
- Veillez à ce que le contraste entre le code-barres et la couleur du support d'impression soit suffisant.
- Veillez à ce que des astérisques apparaissent avant et après le code-barres. Les astérisques sont utilisés comme caractères de début et de fin pour la plupart des codes-barres linéaires.

## **Utilisation de l'application**

## Ajout d'un modèle de code-barres

1 Chargez le document dans le tiroir du dispositif d'alimentation automatique ou posez-le sur la vitre du scanner.

Remarque : Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de l'imprimante.

- 2 A partir de l'écran d'accueil, appuyez sur Détection du code-barres > Ajouter un modèle.
- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

#### Recherche automatique de code-barres

Appuyez sur Automatiquement > Numérisation.

#### **Remarques :**

- Cette option recherche uniquement les types de codes-barres suivants : Code 128, Code 39, EAN-13, EAN-8, UPC-E, Data Matrix et PDF 417.
- Cette option reconnaît les types de code-barres sur du papier au format A3 et Legal. Si vous n'utilisez pas de papier au format A3 ou Legal ou si le code-barres ne peut pas être détecté automatiquement, recherchez le code-barres manuellement.

#### Recherche manuelle de code-barres

- a Appuyez sur Manuellement.
- **b** Sélectionnez le format de papier et l'orientation.
- c Appuyez sur Numériser.
- d Dans l'aperçu de numérisation, sélectionnez une ou plusieurs zones où se trouvent les codes-barres.
- e Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si vous connaissez le type de code-barres, appuyez sur **Types de code-barres spécifiques**, puis sélectionnez le type dans la liste.
  - Si vous ne connaissez pas le type de code-barres, appuyez sur **Tous les types de code-barres.**
- f Appuyez sur Suivant.
- 4 Personnalisez le modèle de code-barres. Vous pouvez saisir un nom de code-barres, définir un délimiteur ou attribuer des noms de champ.

#### **Remarques :**

- Pi est le seul caractère spécial que vous pouvez utiliser.
- Un délimiteur est un caractère séparant les différentes informations au sein des codes-barres, par exemple un prénom et un nom de famille.
- Pour définir un délimiteur et attribuer des noms de champ, définissez Champs multiples sur Activé.
- **5** Appuyez sur **Créer un modèle**, puis saisissez un nom de modèle unique.
- 6 Appuyez sur OK.

#### **Remarques :**

- L'application utilise uniquement les codes-barres trouvés sur la première page.
- Pour afficher les informations du modèle, appuyez sur le modèle de code-barres.
- Pour supprimer un modèle, appuyez sur 👕 en regard de celui-ci.

## Dépannage

## **Reconnaissance des codes-barres impossible**

Essayez les solutions suivantes :

#### Vérifiez que le type de code-barres est bien pris en charge

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Types de codes-barres pris en charge » à la page 4.

#### Vérifiez que le code-barres est sélectionné dans l'aperçu de la numérisation

Si vous sélectionnez uniquement une partie du code-barres, il peut être classé comme un autre type de codes-barres ou peut ne pas être détecté.

#### Vérifiez que le code-barres est aligné horizontalement ou verticalement avec le scanner

#### Recherche manuelle de code-barres

L'application reconnaît automatiquement les types de code-barres sur du papier au format A3 et Legal uniquement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <u>« Ajout d'un modèle de code-barres » à la page 6</u>.

## Avis

## Note d'édition

Mars 2020

Le paragraphe suivant ne s'applique pas aux pays dans lesquels lesdites clauses ne sont pas conformes à la législation en vigueur : LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FOURNIT CETTE PUBLICATION "TELLE QUELLE", SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIABILITE OU DE CONFORMITE A UN USAGE SPECIFIQUE. Certains Etats n'admettent pas la renonciation aux garanties explicites ou implicites pour certaines transactions ; c'est pourquoi il se peut que cette déclaration ne vous concerne pas.

Cette publication peut contenir des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques. Des modifications sont périodiquement apportées aux informations contenues dans ce document ; ces modifications seront intégrées dans les éditions ultérieures. Des améliorations ou modifications des produits ou programmes décrits dans cette publication peuvent intervenir à tout moment.

Dans la présente publication, les références à des produits, programmes ou services n'impliquent nullement la volonté du fabricant de les rendre disponibles dans tous les pays où celui-ci exerce une activité. Toute référence à un produit, programme ou service n'affirme ou n'implique nullement que seul ce produit, programme ou service puisse être utilisé. Tout produit, programme ou service équivalent par ses fonctions, n'enfreignant pas les droits de propriété intellectuelle, peut être utilisé à la place. L'évaluation et la vérification du fonctionnement en association avec d'autres produits, programmes ou services, à l'exception de ceux expressément désignés par le fabricant, se font aux seuls risques de l'utilisateur.

Pour bénéficier de l'assistance technique de Lexmark, rendez-vous sur le site http://support.lexmark.com.

Pour obtenir des informations sur la politique de confidentialité de Lexmark régissant l'utilisation de ce produit, consultez la page <u>www.lexmark.com/privacy</u>.

Pour obtenir des informations sur les fournitures et les téléchargements, rendez-vous sur le site **www.lexmark.com**.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Tous droits réservés.

#### **Marques commerciales**

Lexmark et le logo Lexmark sont des marques commerciales ou des marques déposées de Lexmark International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

## Index

## Α

affichage des informations de modèle 6 ajout de modèles de codesbarres 6

## С

codes-barres conception 5 numérisation 5 recherche 6 conception de codes-barres conseils 5 conseils conception de codes-barres 5 numérisation de codesbarres 5

## D

dépannage reconnaissance des codesbarres impossible 8 détection de code-barres optimisation 5

## Η

historique des modifications 3

## I

informations de modèle affichage 6

### Μ

modèles de codes-barres ajout 6

### Ν

numérisation de codes-barres conseils 5

## 0

optimisation de la détection de code-barres 5

### Ρ

présentation 4

## R

recherche automatique de codes-barres 6 recherche manuelle de codesbarres 6 reconnaissance des codesbarres impossible 8

### Т

types de codes-barres pris en charge 4 types de codes-barres pris en charge 4