Manuel de base CX3240

FUJIFILM Photo Imaging Products Div.

15 janvier 2020

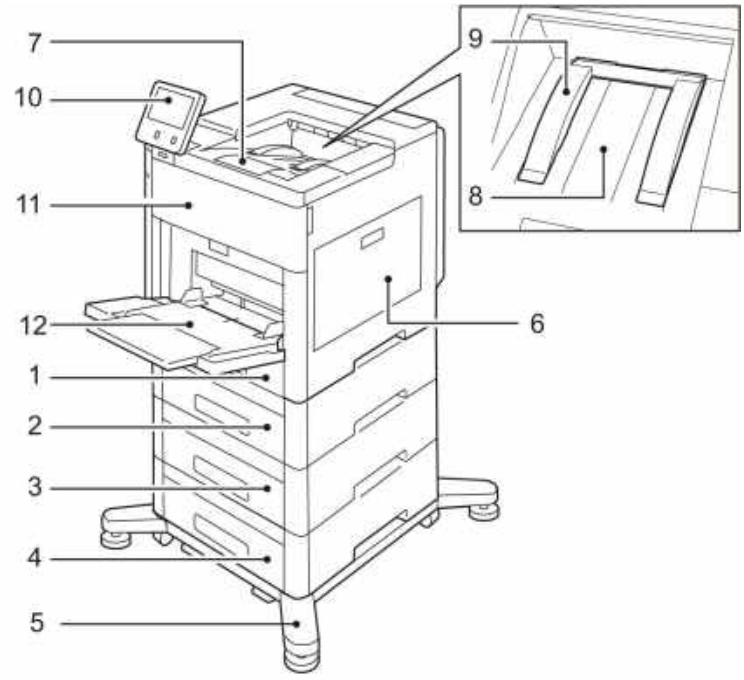
1. Présentation du produit

Composants de la machine

Les schémas suivants décrivent les composants de la machine et leurs fonctions.

Vues avant et arrière

Vue avant (avec toutes les options installées)

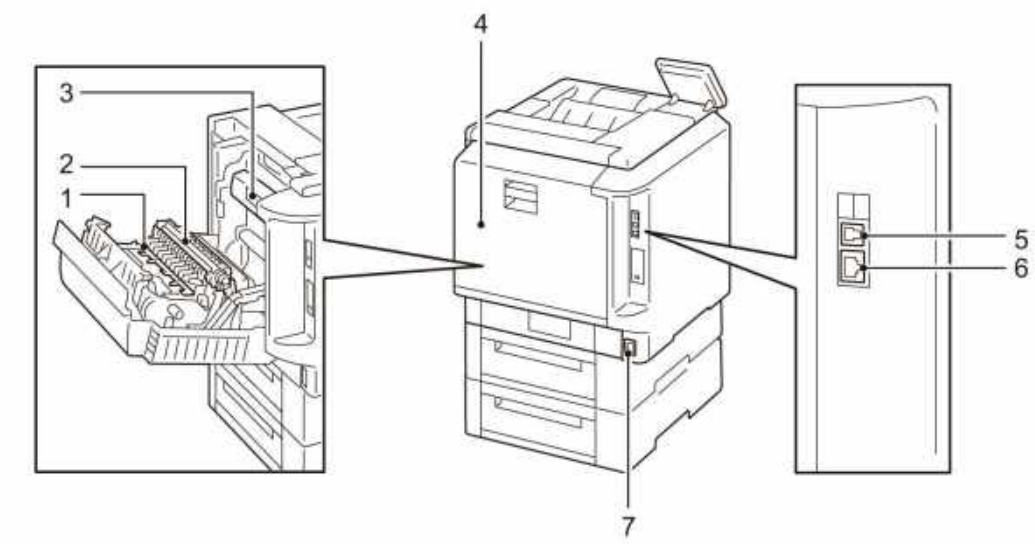


1 Magasin 1
2 Magasin 2
3 Magasin 3
4 Magasin 4
5 Roulette
6 Porte latérale droite
7 Extension du bac de sortie
8 Bac récepteur
9 Guide de sortie papier
10 Écran tactile
11 Porte avant
12 Départ manuel

Remarque

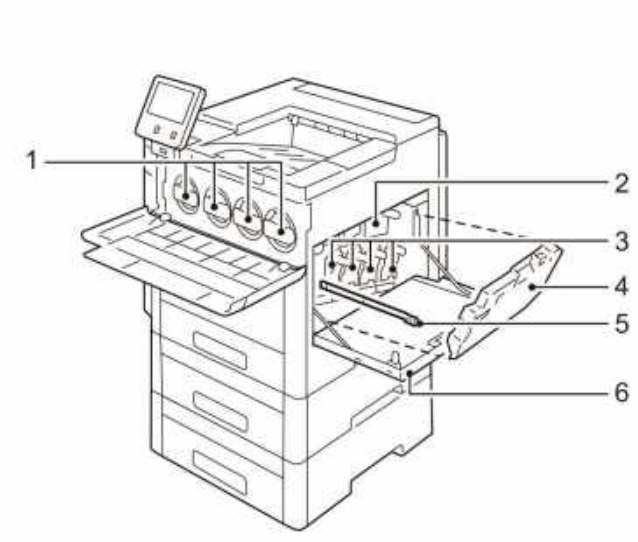
- Dorénavant, l'imprimante est représentée dans ce guide sans magasin 4, roulette et guide de sortie papier, sauf si ces éléments sont nécessaires pour l'explication.

Vue arrière



1 Filtre
2 Rouleau de transfert
3 Module four
4 Porte arrière
5 Port USB, type B
6 Port Ethernet
7 Connecteur électrique

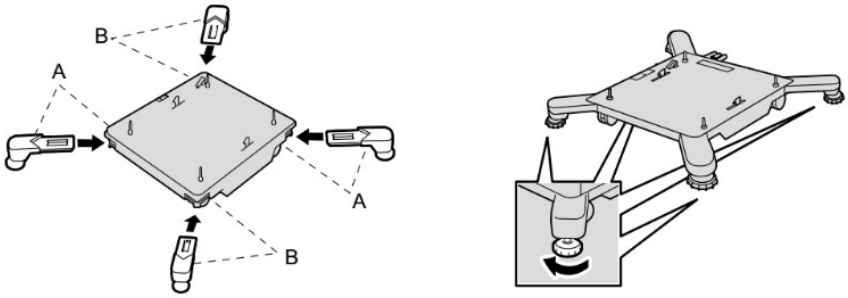
Composants internes



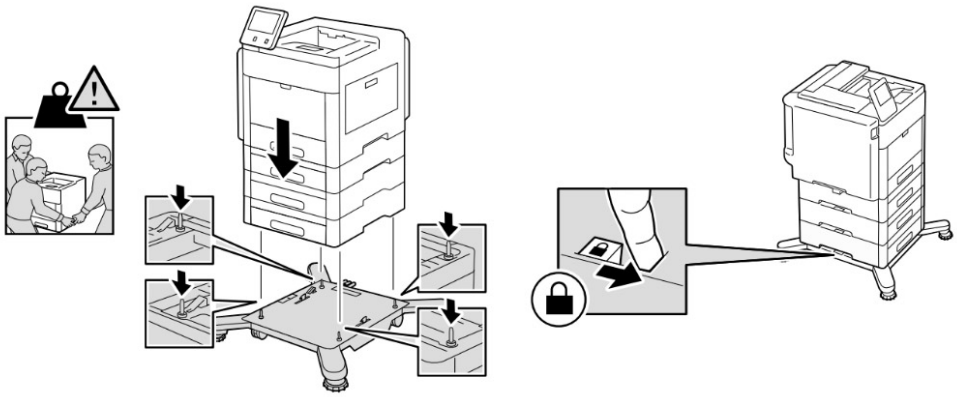
1 Cartouches de toner
2 Courroie de transfert
3 Modules photorécepteurs
4 Bac à déchets
5 Tige de nettoyage
6 Porte latérale droite

2. Installation

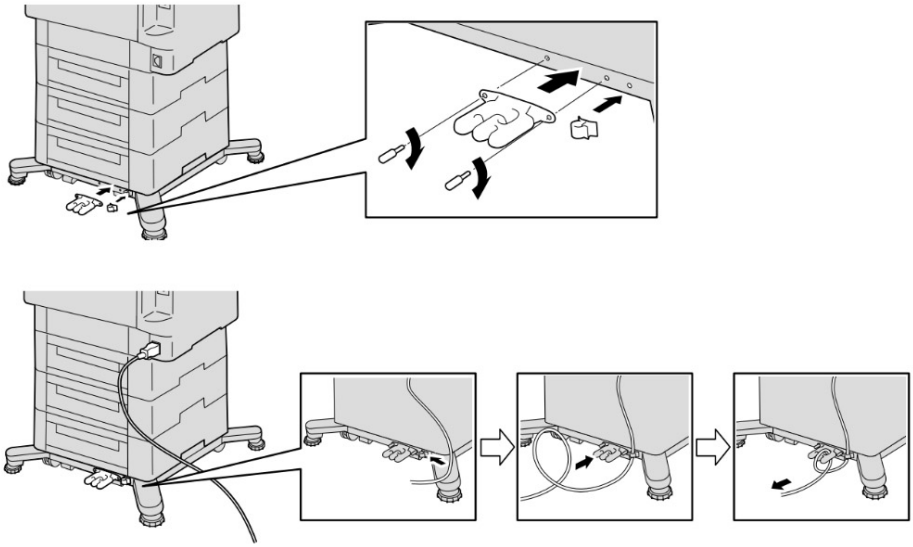
(1) Installation des roulettes



(2) Installez le chargeur et le corps de l'imprimante sur les roulettes. Ensuite, verrouillez l'ensemble.



(3) Branchez le câble réseau ou le câble USB.



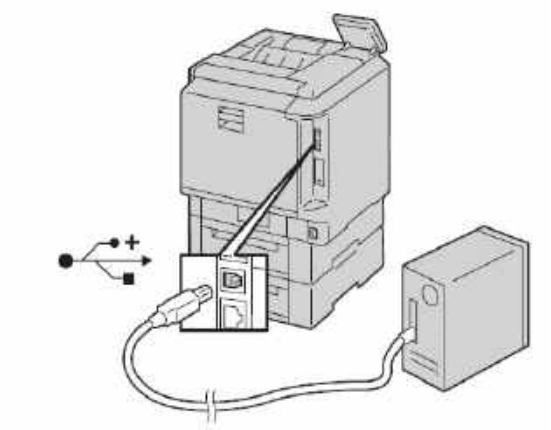
2. Connexion et configuration de votre imprimante

(1) Pour connecter votre imprimante à un ordinateur ou à un périphérique, les caractéristiques suivantes doivent être respectées pour chaque type de connexion :

Type de connexion	Caractéristiques de connexion
Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
USB	USB3.0

(2) Connexion à un ordinateur avec le câble USB (connexion directe)

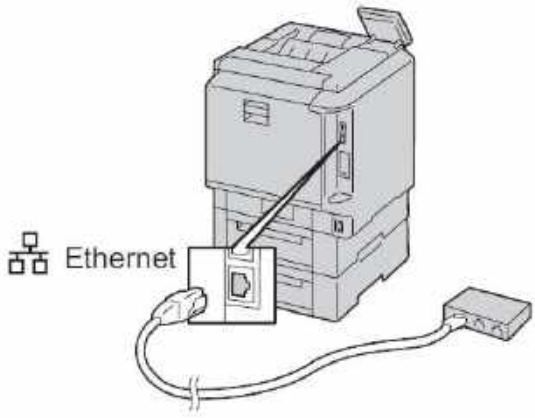
- Insérez la plus petite extrémité du câble USB dans le port USB situé à l'arrière de l'imprimante.



- Insérez l'autre extrémité du câble dans l'un des ports USB de l'ordinateur.

(3) Connexion à un réseau avec le câble Ethernet

- Branchez le câble Ethernet.



- Pour connecter l'imprimante à un réseau, insérez l'une des extrémités du câble Ethernet dans le port Ethernet situé à l'arrière de l'imprimante et l'autre extrémité dans une prise réseau ou un hub réseau.

Allumage/extinction de l'imprimante

Mise sous tension de l'imprimante, ou fin du mode économie d'énergie ou du mode veille

Pour mettre l'imprimante sous tension ou la faire sortir du mode économie d'énergie ou veille, appuyez sur le bouton Marche.

Remarque

- L'imprimante sort automatiquement du mode économie d'énergie ou veille lorsqu'elle reçoit des données d'un périphérique connecté.
- Lorsque l'imprimante est en mode économie d'énergie ou veille, l'écran tactile est éteint et ne répond pas.
  Pour faire sortir l'imprimante manuellement du mode économie d'énergie, appuyez sur le bouton Marche.

Redémarrage, passage au mode veille ou mise hors tension de l'imprimante

Remarque

- Si appuyer une seule fois sur le bouton Marche n'entraîne aucune réaction de l'imprimante, appuyez à nouveau sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes.
  Un message vous demandant de patienter s'affiche lorsque l'imprimante se met hors tension. Au bout de 10 secondes, l'écran tactile s'éteint et le bouton Marche clignote jusqu'à ce que l'imprimante soit hors tension.

1 Appuyez sur le bouton Marche situé sur le panneau de commande.

2 Sélectionnez une option.

- Pour redémarrer l'imprimante, sélectionnez [Restart (Redémarrer)].
- Pour mettre l'imprimante en mode veille, sélectionnez [Sleep (Veille)].

Remarque

- En mode veille, l'écran tactile s'éteint et le bouton Marche clignote.
- Pour mettre l'imprimante hors tension, sélectionnez [Power Off (Arrêt)].

Configuration des paramètres initiaux sur l'écran tactile

Lorsque vous mettez l'imprimante sous tension pour la première fois, l'assistant d'installation permettant d'effectuer la configuration initiale s'affiche sur l'écran tactile. Suivez l'assistant pour configurer les paramètres initiaux, notamment :

- la langue
  Voir « Langue » (Guide de l'utilisateur P.68).
- la date et l'heure
  Voir « Date et heure » (Guide de l'utilisateur P.69).
- les mesures
  Voir « Mesures » (Guide de l'utilisateur P.69).

Sur l'écran [Install Complete (Installation terminée)] qui s'affiche à la fin du paramétrage, vous pouvez également régler les paramètres réseau, le code d'accès de l'administrateur système et d'autres paramètres. Lorsque vous touchez [Done (Terminé)], l'imprimante est prête.

Réglage de l'adresse IP

Attribution d'une adresse IP

Vous pouvez sélectionner le mode IP parmi Dual Stack, IPv4 et IPv6. Si votre réseau prend en charge IPv4 et IPv6, sélectionnez Dual Stack.

Sélectionnez le mode IP de votre environnement, puis réglez l'adresse IP, le masque de sous-réseau (pour IPv4 uniquement) et l'adresse de passerelle.

Important

- L'attribution d'une adresse IP déjà utilisée peut provoquer des problèmes de communication réseau.

Remarque

- L'attribution d'une adresse IP est considérée comme une fonction avancée : elle est généralement effectuée par un administrateur système.
- Lorsque vous attribuez une adresse IP manuellement en mode IPv6, utilisez Printer Configuration Web Tool (Configurateur en ligne de l'imprimante). Pour afficher Printer Configuration Web Tool, utilisez l'adresse de liaison locale. Pour confirmer l'adresse de liaison locale, imprimez un relevé de configuration et vérifiez l'adresse de liaison locale IPv6.

Attribution d'une adresse IPv4 avec l'écran tactile

1. Appuyez sur le bouton Accueil.
2. Touchez [Device (Périphérique)] > [Connectivity (Connectivité)].
3. Touchez [Ethernet].
4. Touchez [IPv4].
5. Touchez le curseur [Enable IPv4 (Activer IPv4)] pour l'activer.
   Vérifiez que [Mode] est réglé sur [Static (Fixe)].
6. Touchez [IPv4 Address (Adresse IPv4)].
7. Saisissez l'adresse IPv4 à l'aide du pavé numérique, puis touchez [Enter (Entrée)].
8. Touchez [Gateway Address (Adresse de passerelle)].
9. Saisissez l'adresse de passerelle à l'aide du pavé numérique, puis touchez [Enter (Entrée)].
10. Touchez [Subnet Mask (Masque de sous-réseau)].
11. Saisissez le masque de sous-réseau à l'aide du pavé numérique, puis touchez [Enter (Entrée)].
12. Touchez [OK] ou [Restart (Redémarrer)] si vous changez le mode à l'étape 5.

Vérification des paramètres IP

Vous pouvez vérifier les paramètres en utilisant l'écran tactile ou en imprimant le relevé de configuration.

Vérification des paramètres IPv4 avec l'écran tactile

1. Appuyez sur le bouton Accueil.
2. Touchez [Device (Périphérique)] > [About (À propos)].
3. Vérifiez l'adresse IP affichée dans [IPv4] sous [Network (Réseau)].

Vérification des paramètres IPv4 avec le relevé de configuration

1. Imprimez le relevé de configuration.
2. Vérifiez que l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle IPv4 indiqués dans le relevé de configuration sont corrects.
   Si l'adresse IP indique « 0.0.0.0 » (réglage par défaut), l'adresse IP n'a pas été attribuée. Pour en attribuer une à votre imprimante, reportez-vous à « Attribution d'une adresse IPv4 avec l'écran tactile » (P.32).

Installation du pilote sur l'ordinateur

Configuration sur l'ordinateur

Pour imprimer avec l'imprimante, vous devez installer un pilote d'impression sur votre ordinateur.

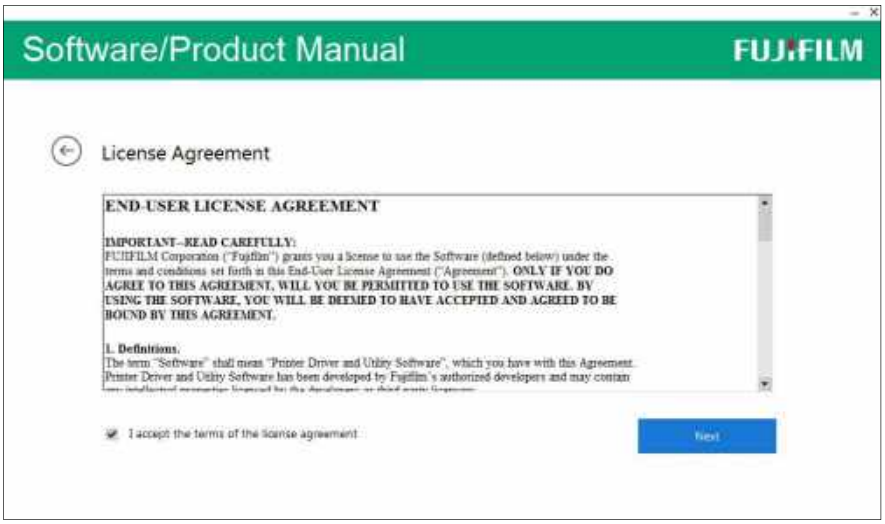
Référence

- Pour obtenir des informations sur les procédures d'installation du pilote, reportez-vous au manuel d'installation.

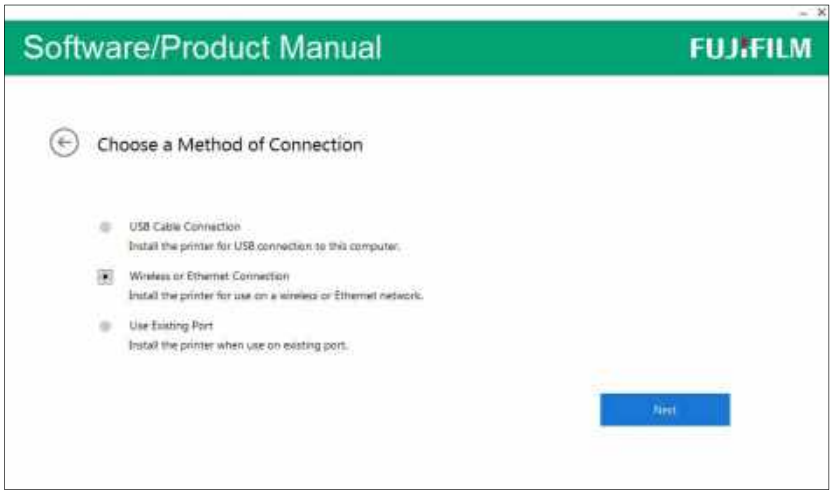
(1) Insérez le CD joint à l'imprimante dans l'ordinateur, puis ouvrez les écrans suivants. Cliquez sur l'icône de l'imprimante au milieu de l'écran.



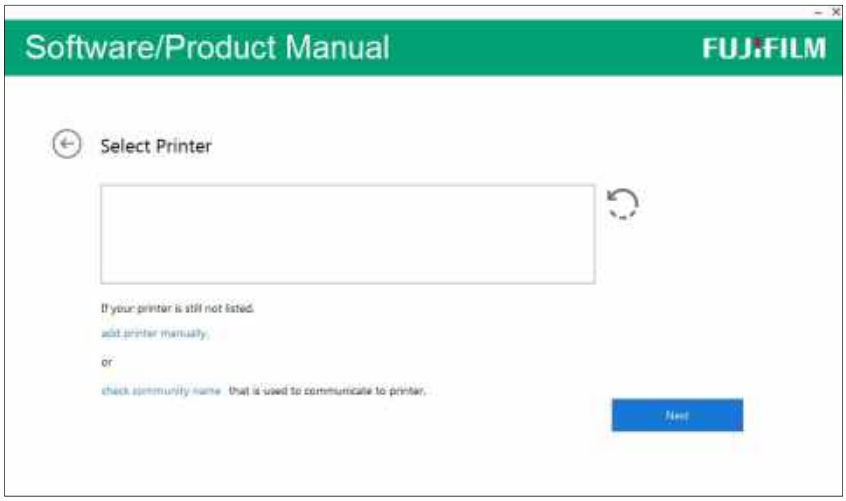
(2) Après avoir lu le contrat de licence, cliquez sur le bouton [NEXT (SUIVANT)].

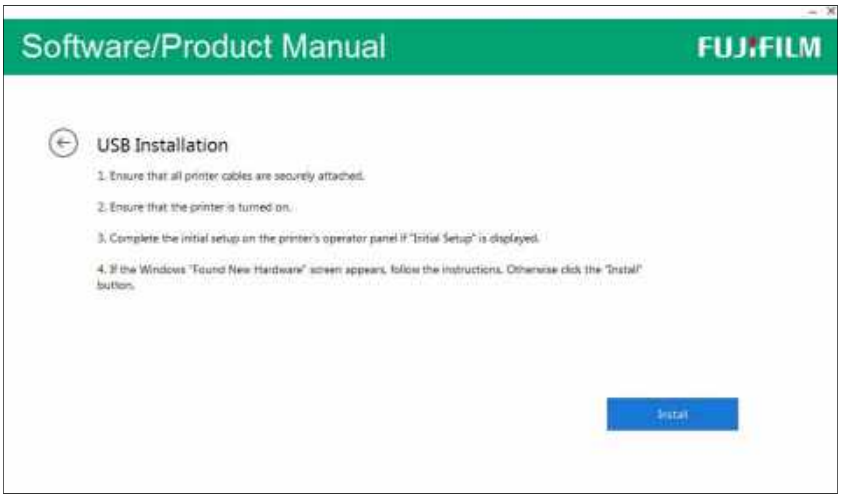


(3) Choisissez une méthode de connexion à l'ordinateur.



(4) Installez le pilote en suivant les instructions affichées à l'écran.

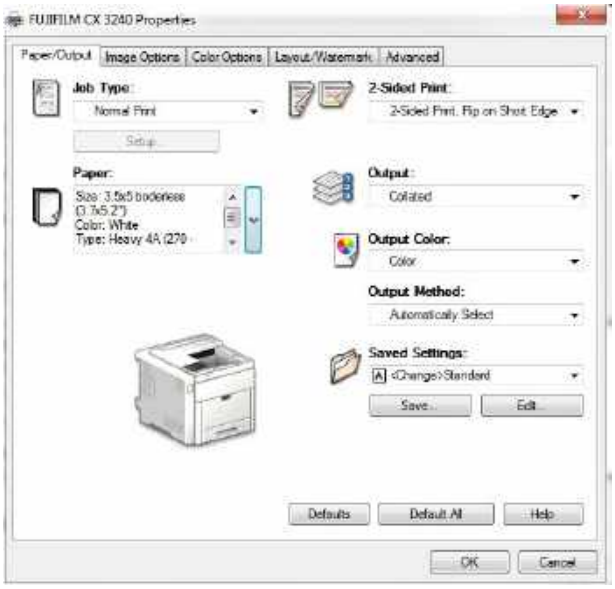




3. Configuration du pilote

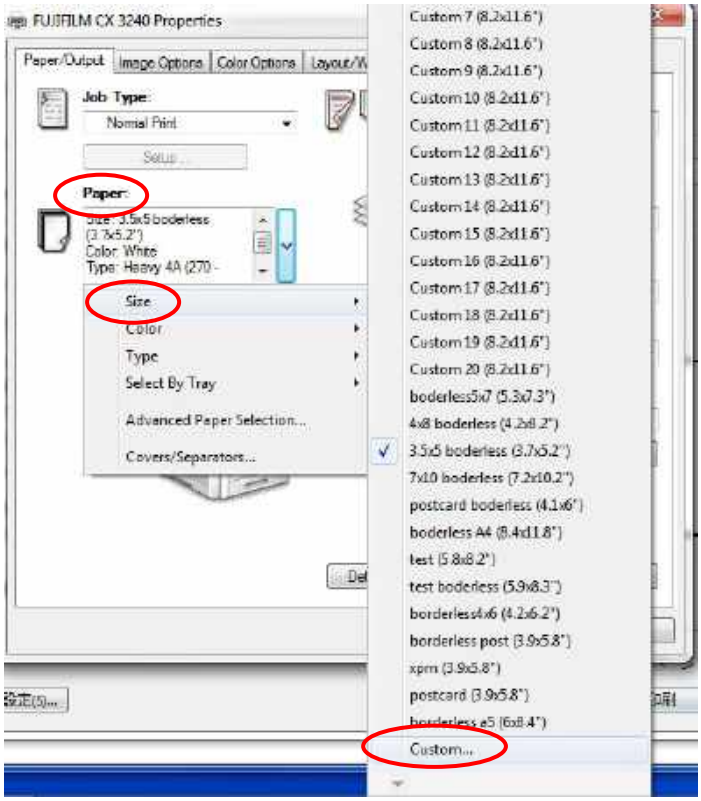
Impression sans marge

L'impression sans marge vous permet d'imprimer l'image sur la surface totale du papier. Pour imprimer sans marge, indiquez un format personnalisé légèrement supérieur au format réel du papier dans le pilote.



(1) Lorsque vous imprimez sans marge, enregistrez le format d'impression en tant que réglage personnalisé dans le pilote.

[Paper (Papier)]→[Size (Format)]→[Custom (Personnalisé)]

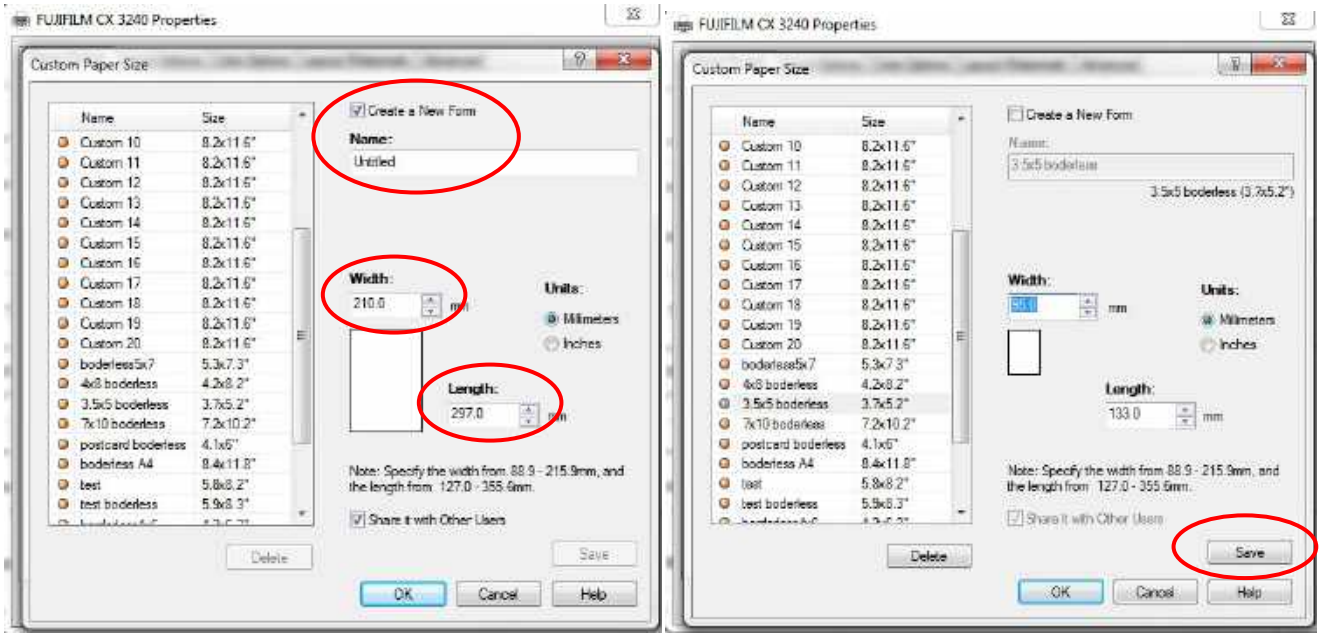


(2) Enregistrez le format personnalisé.

Indiquez un format personnalisé légèrement supérieur à celui du papier chargé en respectant les règles suivantes :

・Si la longueur du papier est supérieure à 177,8 mm, ajoutez 4 mm de plus (2 mm pour la largeur et 2 mm pour la longueur).

・Si la longueur du papier est inférieure ou égale à 177,8 mm, ajoutez 6 mm de plus (3 mm pour la largeur et 3 mm pour la longueur).



Une fois les réglages effectués, cliquez sur le bouton « Save (Enregistrer) ».

■Exemples de formats couramment utilisés :

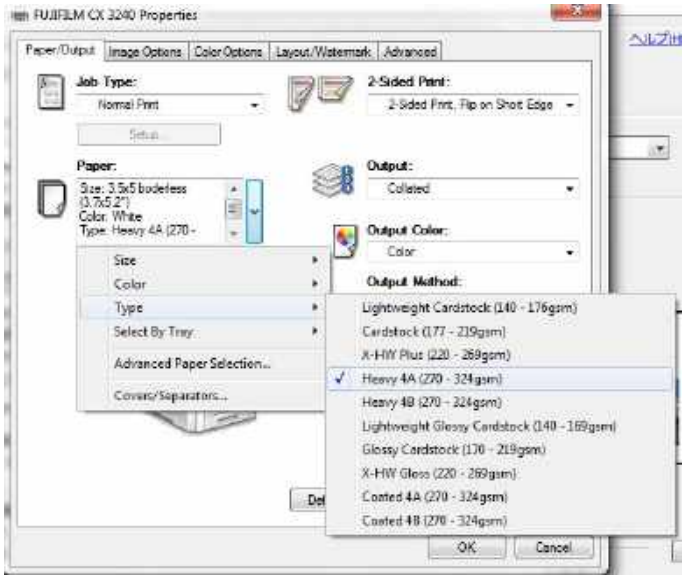
Format du papier	Valeurs à indiquer	
	Largeur (mm)	Longueur (mm)
A4 (210 × 297 mm)	214.0	301.0
18 × 25 cm (177,8 × 254 mm)	181.8	258.0
A5 (148 × 210 mm)	152.0	214.0
10 × 20 cm (101,6 × 203,2 mm)	105.6	207.2
12 × 18 cm (127 × 177,8 mm)	133.0	183.8
10 × 15 cm (101,6 × 152,4 mm)	107.6	158.4
Carte postale (100 × 148 mm)	106.0	154.0
9 × 13 cm (88,9 × 127 mm)	94.9	133.0

Remarque

- Vérifiez que [Millimeters (Millimètres)] est sélectionné pour [Units (Unités)].

(3) Choisissez le type de papier.

[Paper (Papier)]→[Type]



Guide permettant de choisir le type de papier

	Grammage de base			
Type de papier	324 à 270 g/m²	269 à 220 g/m²	219 à 177 g/m²	176 à 177 g/m²
Papier non couché	Papier épais 4A	Papier épais	Carte	Carte fine
Papier couché	Papier couché 4B	Papier épais couché	Carte glacée	Support carte fin brillant
Surface spéciale (satin, toile, etc.)	Papier épais 4B ou couché 4B	Papier épais	Carte	Carte fine

Exemple réel :

Nom du produit	Format	GSM (g/m2)	Sélection du type de papier
Mohawk Everyday Digital Smooth white	9 x 13 cm (89 x 127 mm) 10 x 15 cm (102 x 152 mm) 10 x 20 cm (102 x 203 mm) 13 x 18 cm (127 x 178 mm) 18 x 25 cm (178 x 254 mm)	324	Papier épais 4A (270 à 324 g/m²)
Neenah Classic Crest Eggshell Digital	13 x 18 cm (127 x 178 mm)	324	Papier épais 4A (270 à 324 g/m²)
Mohawk Via i-tone linen	13 x 18 cm (127 x 178 mm)	298	Papier épais 4B (270 à 324 g/m²)
Xerox Color Xpressions Planet 20	18 x 25 cm (178 x 254 mm)	270	Papier épais 4A (270 à 324 g/m²)
Xerox Bold Digital Coated Satin Printing Paper	Letter (8,5×11 po)	140	Support carte fin (140 à 176 g/m²)
Mondi Color Copy	A4 (210 x 297 mm)	300	Papier épais 4A (270 à 324 g/m²)
		280	Papier épais 4A (270 à 324 g/m²)
		200	Carte glacée (170 à 219 g/m²)
		160	Support carte fin (140 à 176 g/m²)

4. Configuration des magasins

Configuration du mode magasin

Le mode magasin définit le comportement de l'imprimante lorsque des conflits ou une incompatibilité papier surviennent.

Configuration du mode magasin pour les magasins 1 à 4

1. Appuyez sur le bouton Accueil.

   Remarque

   - Effectuez l'opération à l'aide de l'authentification administrateur.
2. Sélectionnez [Device (Périphérique)] > [Paper Trays (Magasins)].
3. Sélectionnez le magasin souhaité.
4. Sélectionnez [Tray Mode (Mode magasin)].
5. Sélectionnez le mode souhaité :
   - [Fully Adjustable (Entièrement réglable)] vous invite à confirmer ou modifier les paramètres d'un magasin lorsque du papier y est placé.
   - [Dedicated (Spécialisé)] : utilise les paramètres de format et de type de papier actuels et ne vous invite pas à confirmer ou modifier les paramètres. Sélectionnez ce paramètre pour utiliser le magasin permettant d'imprimer sur un type et un format papier spécifiques, tels qu'un format Letter.
6. Sélectionnez [OK] pour enregistrer les paramètres.
7. Appuyez sur le bouton Accueil.

Écran de confirmation du magasin

Lorsque vous chargez du papier dans un magasin et fermez ce dernier, un écran de confirmation s'affiche si [Tray Mode (Mode magasin)] est défini sur [Fully Adjustable (Entièrement réglable)].

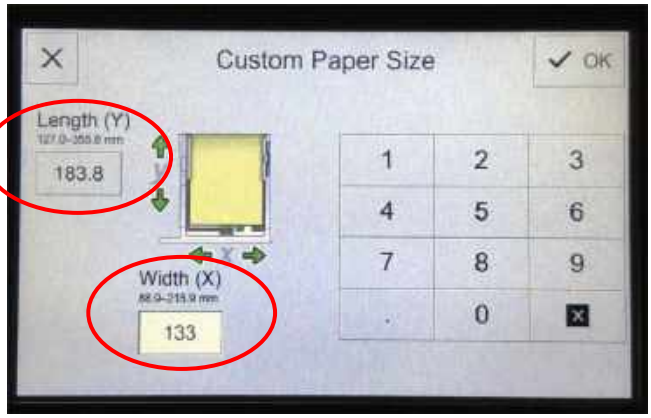


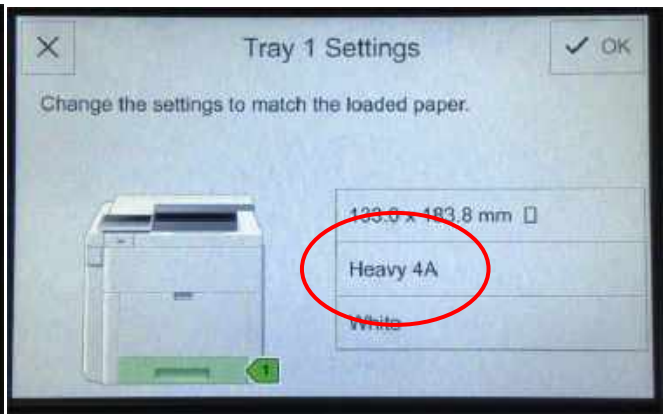
Pour modifier le type, le format et la couleur du papier, touchez chaque paramètre actuel, puis sélectionnez une valeur appropriée dans la liste.
Après avoir vérifié que le paramètre correspond au papier chargé, touchez [OK] pour enregistrer les paramètres.

Remarque :

Indiquez le même paramètre sur le panneau de commande et sur le pilote d'impression.

<Panneau de commande>





<Pilote d'impression>

