

Mode d'emploi

Samsung Printer *Xpress*

C41x series

BASIQUE

Ce guide fournit des informations concernant l'installation, le fonctionnement de base et le dépannage, sous Windows.

AVANCÉ

Ce guide donne des informations sur l'installation, la configuration avancée, le fonctionnement et le dépannage dans différents systèmes d'exploitation.
Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou le pays.

BASIQUE



1. Introduction

Principaux avantages	5
Fonctionnalités par modèle	8
Informations utiles à connaître	11
A propos de ce mode d'emploi	12
Informations en matière de sécurité	13
Description de l'appareil	19
Vue d'ensemble du panneau de commande	22
Mise en marche de l'appareil	24
Installation locale du pilote	25
Réinstallation du pilote	26



2. Apprentissage de l'utilisation basique

Impression d'une page de démonstration	28
Supports et bacs	29
Impression de base	36



3. Maintenance

Commande de consommables et d'accessoires	42
Consommables disponibles	43
Pièces de rechange disponibles	45
Stockage de la cartouche de toner	46
Redistribution du toner	48
Remplacement de la cartouche de toner	50
Remplacement du récupérateur de toner usagé	52
Remplacement de l'unité d'imagerie	54
Nettoyage de l'appareil	56
Conseils pour déplacer et stocker l'appareil	59



4. Dépannage

Astuces pour éviter les bourrages papier	61
Résolution des bourrages papier	62
Présentation du voyant d'état	65



5. Annexe

Caractéristiques techniques	70
Informations légales	79
Copyright	90



1. Introduction

Ce chapitre fournit les informations que vous devez connaître avant d'utiliser l'appareil.

- **Principaux avantages** 5
- **Fonctionnalités par modèle** 8
- **Informations utiles à connaître** 11
- **A propos de ce mode d'emploi** 12
- **Informations en matière de sécurité** 13
- **Description de l'appareil** 19
- **Vue d'ensemble du panneau de commande** 22
- **Mise en marche de l'appareil** 24
- **Installation locale du pilote** 25
- **Réinstallation du pilote** 26



Principaux avantages

Respectueux de l'environnement



- Pour économiser du toner et du papier, cet appareil prend en charge la fonction Éco (voir « Easy Eco Driver » à la page 175).
- Pour économiser du papier, vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une seule feuille (voir « Utilisation des options d'impression avancées » à la page 160).
- Afin d'économiser le papier, vous pouvez imprimer sur les deux faces de chaque feuille (impression recto-verso manuelle) (voir « Utilisation des options d'impression avancées » à la page 160).
- Pour économiser l'énergie, cet appareil économise l'électricité en réduisant considérablement la consommation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Nous recommandons l'utilisation de papier recyclé pour l'économie d'énergie.

Impression rapide et de haute qualité



- Impression dans une gamme complète de couleurs à partir du cyan, du magenta, du jaune et du noir.
- Vous pouvez imprimer avec une résolution réelle pouvant atteindre 2 400 x 600 dpi (600 x 600 x 2 bit).
- Impression rapide, à la demande.
 - En impression noir et blanc sur une seule face, 18 pages par minute (A4) ou 19 pages par minute (Letter).
 - En impression couleur sur une seule face, 4 pages par minute (A4 ou Letter).

Principaux avantages

Facilité



- Touchez simplement votre téléphone portable sur l'onglet NFC de votre imprimante et faites le travail d'impression (voir « Utilisation de la fonction NFC » à la page 151).
- Vous pouvez à tout moment effectuer une impression à partir de votre smartphone ou de votre ordinateur à l'aide d'applications prenant en charge Google Cloud Print (voir « Google Cloud Print » à la page 153).
- Easy Capture Manager vous permet de modifier et d'imprimer facilement ce que vous avez capturé à l'aide de la touche Imp écr du clavier (voir « Easy Capture Manager » à la page 172).
- Samsung Easy Printer Manager et Etat de l'imprimante Samsung sont des programmes de surveillance qui vous informent du statut de l'appareil, et qui vous permettent de personnaliser les paramètres de l'appareil (voir « Utilisation de Samsung Easy Printer Manager » à la page 179 ou « Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung » à la page 183).
- AnyWeb Print vous aide à effectuer une capture d'écran, à pré-visualiser, à supprimer et à imprimer l'écran plus facilement que lorsque vous utilisez le programme habituel (voir « Samsung AnyWeb Print » à la page 174).
- Le programme Mise à jour intelligente vous permet de rechercher la dernière version des logiciels et de les installer au cours de la procédure d'installation du pilote d'impression. Ceci n'est disponible que pour les utilisateurs du système d'exploitation Windows.

- Si vous avez accès à Internet, vous pouvez obtenir l'aide, le support, les pilotes de l'appareil, les manuels ou les informations de commande nécessaires sur le site Web Samsung, www.samsung.com > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.

Une large gamme de fonctions et le support des applications



- Prend en charge différentes tailles de papier (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 72).
- Impression de filigranes : Vous pouvez personnaliser vos documents avec des mots tels que « **CONFIDENTIAL** » (voir « Utilisation des options d'impression avancées » à la page 160).
- Impression d'affiches : Le texte et les images de chaque page de votre document sont agrandis et imprimés sur plusieurs feuilles de papier qui peuvent être collées ensemble pour former une affiche (voir « Utilisation des options d'impression avancées » à la page 160).
- Vous pouvez effectuer des impressions sur divers systèmes d'exploitations (voir « Configuration requise » à la page 75).
- Votre appareil est équipé d'une interface USB et/ou d'une interface réseau.

Principaux avantages

Prend en charge diverses méthodes de paramétrage du réseau sans fil



- Utilisation de la touche WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
 - Vous pouvez facilement vous connecter à un réseau sans fil à l'aide de la touche WPS de l'appareil et du point d'accès (un routeur sans fil).
- Utilisation d'un câble USB ou réseau
 - Vous pouvez vous connecter et définir les divers paramètres du réseau sans fil à l'aide d'un câble USB ou réseau.
- Utilisation de Wi-Fi Direct
 - Vous pouvez imprimer facilement à partir de votre périphérique mobile à l'aide de la fonction Wi-Fi ou Wi-Fi Direct.



Voir « Présentation des méthodes de configuration du réseau sans fil » à la page 115.

Fonctionnalités par modèle

Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays.

Système d'exploitation

Système d'exploitation	C41xW
Windows	•
Mac	•
Linux	•

Fonctionnalités par modèle

Logiciel



Vous pouvez installer le pilote d'impression et le logiciel lorsque vous insérez le CD du logiciel dans votre lecteur de CD-ROM. Sous Windows, sélectionnez le pilote d'imprimante et le logiciel dans la fenêtre **Sélectionnez les logiciels et utilitaires à installer..**

Logiciel	C41xW
Pilote d'impression SPL	•
Pilote d'impression XPS ^a	•
Samsung Easy Printer Manager ^a	•
Samsung Easy Color Manager ^a	•
Samsung Anyweb Print ^a	•
Etat de l'imprimante Samsung	•
SyncThru™ Web Service	•

a. Téléchargez le logiciel sur le site Internet de Samsung, puis installez-le : (<http://www.samsung.com> > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements). Avant de l'installer, assurez-vous que le système d'exploitation de votre ordinateur prend en charge le logiciel.

Fonctionnalités par modèle

Fonctionnalités diverses

spéciales	C41xW
USB 2.0 haut débit	•
Carte LAN filaire Ethernet 10/100 Base TX	•
Interface réseau LAN sans fil 802.11b/g/n ^a	•
IPv6	•
Impression NFC	•
Google Cloud Print	•
Impression économique (Easy Eco Driver) ^b	•
WPS (Wi-Fi Protected Setup™)	•
Impression recto-verso manuelle ^c	•

a. Les cartes réseau sans fil ne sont pas disponibles dans tous les pays. Dans certains pays, seules les normes 802.11 b/g s'appliquent. Contactez votre distributeur Samsung local ou le revendeur chez qui vous avez acheté votre appareil.

b. La configuration des paramètres du mode d'économie d'énergie s'effectue à partir du pilote Windows.

c. Uniquement disponible pour les utilisateurs du système d'exploitation Windows.

(• : inclus ; espace vide : non disponible)

Informations utiles à connaître



Où puis-je télécharger le pilote de l'appareil ?

- Rendez-vous sur www.samsung.com/printer pour télécharger le dernier pilote de l'appareil, puis installez-le sur votre système.



Où puis-je acheter des accessoires ou des fournitures ?

- Renseignez-vous auprès d'un distributeur Samsung ou de votre détaillant.
- Rendez-vous sur www.samsung.com/supplies. Sélectionnez votre pays/région pour afficher les informations sur la réparation du produit.



Le voyant d'état clignote ou reste constamment allumé.

- Mettez l'appareil hors tension, puis sous tension.
- Vérifiez la signification des indications du voyant dans ce manuel et résolvez le problème en conséquence (voir « Présentation du voyant d'état » à la page 65).



Un bourrage papier s'est produit.

- Ouvrez et fermez le capot supérieur (voir « Vue avant » à la page 20).
- Consultez les instructions de ce manuel pour retirer un papier coincé et résolvez le problème en conséquence (voir « Résolution des bourrages papier » à la page 62).



Les impressions sont floues.

- Le niveau de toner peut être faible ou mal réparti. Secouez la cartouche de toner.
- Essayez une qualité d'impression différente.
- Remplacez la cartouche de toner.



L'appareil n'imprime pas.

- Ouvrez la liste des impressions en attente et supprimez le document de la liste (voir « Annulation d'une impression » à la page 37).
- Désinstallez le pilote et réinstallez-le (voir « Installation locale du pilote » à la page 25).
- Réglez votre appareil comme imprimante par défaut pour Windows.

A propos de ce mode d'emploi

Ce mode d'emploi vous offre une description succincte de l'appareil, ainsi que des explications détaillées sur chaque étape de son fonctionnement.



- Lisez les informations de sécurité avant d'utiliser l'appareil.
- Si vous rencontrez un problème d'utilisation de l'appareil, reportez-vous au chapitre de dépannage.
- Les termes utilisés dans ce mode d'emploi sont expliqués dans le chapitre du glossaire.
- Toutes les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle que vous avez acheté.
- Les captures d'écran de ce mode d'emploi peuvent différer de votre appareil en fonction de la version du microprogramme/pilote de l'appareil.
- Les procédures de ce guide de l'utilisateur sont principalement basées sur Windows 7.

Conventions

Certains termes sont utilisés de manière interchangeable dans ce mode d'emploi, comme ci-dessous:

- « Document » est synonyme de « original ».
- « Papier » est synonyme de « support » ou de « support d'impression ».
- « Appareil » se rapporte à une imprimante ou une imprimante multifonctions.

Icônes générales




Icône	Texte	Description
	Mise en garde	Informe les utilisateurs des risques éventuels de dommages mécaniques ou de dysfonctionnements de l'imprimante.
	Remarque	Donne des informations supplémentaires ou des spécifications détaillées des fonctions et fonctionnalités de l'appareil.

Informations en matière de sécurité

Ces avertissements et précautions sont inclus afin d'éviter des blessures pour vous et d'autres personnes, ainsi que pour éviter des dommages potentiels à votre appareil. Veuillez à lire et à comprendre toutes ces instructions avant d'utiliser l'appareil. Une fois que vous avez lu cette section, conservez-la pour pouvoir vous y reporter par la suite.

Symboles de sécurité importants

Explication de l'ensemble des icônes et des signes utilisés dans ce chapitre

	Avertissement	Situations dangereuses ou à risques pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.
	Mise en garde	Situations dangereuses ou à risques pouvant entraîner des blessures légères ou des dommages matériels.
		Ne pas essayer.

Environnement d'exploitation

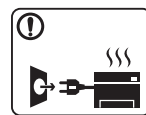
Avertissement



Ne pas utiliser si le câble d'alimentation électrique est endommagé ou si la prise électrique n'est pas reliée à la terre.
Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne rien poser sur l'appareil (eau, objets métalliques, objets lourds, bougies, cigarettes allumées, etc.).
Risque de décharge électrique ou d'incendie.



- Si l'appareil surchauffe, libère de la fumée, émet des bruits étranges, ou produit une odeur bizarre: coupez immédiatement l'interrupteur d'alimentation et débranchez l'appareil.
- L'utilisateur doit pouvoir accéder à la prise en cas d'urgences nécessitant de l'utilisateur qu'il débranche la prise.

Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne pliez pas le câble d'alimentation électrique et ne placez pas d'objets lourds dessus.
Le fait de marcher sur le câble d'alimentation électrique ou de l'écraser avec un objet lourd peut occasionner une décharge électrique ou un incendie.

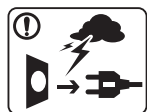
Informations en matière de sécurité



Ne retirez pas la fiche en tirant sur le câble; ne manipulez pas la prise avec des mains mouillées.

Risque de décharge électrique ou d'incendie.

Mise en garde



Pendant un orage ou pendant une période de non-fonctionnement, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Faites attention, la zone de sortie papier est chaude.
Vous pouvez vous brûler.



Si on a laissé tomber l'appareil, ou si le boîtier semble endommagé, débranchez toutes les connexions de l'appareil et demandez une assistance auprès du personnel de service qualifié.

Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Si l'appareil ne fonctionne pas correctement après avoir suivi ces instructions, débranchez toutes les connexions de l'appareil et demandez une assistance auprès du personnel de service qualifié.

Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Si la fiche n'entre pas facilement dans la prise, ne forcez pas pour l'insérer.

Appelez un électricien pour changer la prise de courant, sous peine de décharge électrique possible.








Veillez à ce qu'aucun animal domestique ne ronge les cordons d'alimentation, de téléphone et d'interface PC.

Risque de décharge électrique ou d'incendie et/ou de blessure pour votre animal domestique.

Informations en matière de sécurité

Méthode d'utilisation

Mise en garde

	<p>Ne tirez pas avec force sur la feuille durant l'impression. Vous risquez d'endommager l'appareil.</p>
	<p>Faites attention de ne pas mettre la main entre l'appareil et le bac d'alimentation papier. Vous pourriez vous blesser.</p>
	<p>Le dispositif d'alimentation de cet appareil est son câble d'alimentation électrique. Pour couper l'alimentation, retirez le câble d'alimentation électrique de la prise électrique.</p>
	<p>Faites attention lorsque vous remplacez du papier ou que vous retirez du papier coincé. Les bords d'une feuille neuve sont tranchants et peuvent provoquer des coupures douloureuses.</p>
	<p>Lors de l'impression de grandes quantités, la partie inférieure de la zone de sortie papier peut devenir chaude. Ne laissez pas des enfants y toucher. Vous pouvez vous brûler.</p>



Lorsque vous retirez du papier coincé, évitez d'utiliser des objets métalliques pointus.

Cela pourrait endommager l'appareil.



Ne laissez pas le papier s'empiler sur le réceptacle de sortie.

Cela pourrait endommager l'appareil.



N'obstruez pas l'orifice de ventilation et n'y poussez pas d'objets.

La température des composants risquerait d'augmenter et pourrait provoquer des dommages ou un incendie.



L'utilisation de fonctions, ou la configuration ou l'exécution de procédures autres que celles indiquées dans ce manuel risque d'entraîner une exposition à des radiations potentiellement dangereuses.

Installation/déplacement

Avertissement



Ne placez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux, humide ou sujet à des fuites d'eau.

Risque de décharge électrique ou d'incendie.

Informations en matière de sécurité

Mise en garde

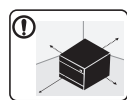


Avant de déplacer l'appareil, éteignez-le et débranchez tous les cordons. Les informations ci-dessous ne sont que des suggestions basées sur le poids de l'appareil. Si vous souffrez d'une maladie vous empêchant de soulever des objets, ne soulevez pas l'appareil. Demandez de l'aide et utilisez toujours le nombre de personnes adéquat pour soulever l'appareil en toute sécurité.

Puis levez l'appareil:

- si le poids de l'appareil est inférieur à 20 kg, une seule personne suffit;
- si le poids de l'appareil est de 20 kg à 40 kg, deux personnes sont nécessaires;
- si le poids de l'appareil est supérieur à 40 kg, 4 personnes sont nécessaires.

L'appareil pourrait tomber et être endommagé ou blesser quelqu'un.



Choisir une surface plane avec suffisamment d'espace et de ventilation pour placer la machine. Tenir également compte de l'espace nécessaire pour ouvrir les couvercles et les bacs.

Le lieu doit être correctement ventilé et protégé contre la lumière directe du soleil, la chaleur et l'humidité.



L'utilisation prolongée de la machine ou l'impression d'un grand nombre de pages dans un espace non-ventilé peut polluer l'air et nuire à votre santé. Placez l'appareil dans un espace bien ventilé ou ouvrez une fenêtre afin de faire régulièrement circuler l'air.



Ne placez pas l'appareil sur une surface instable. L'appareil pourrait tomber et être endommagé ou blesser quelqu'un.



Utilisez exclusivement du câble AWG N°26^a ou un câble de téléphone plus grand, si nécessaire.

Dans le cas contraire, vous risquez d'endommager l'appareil.



Pour un fonctionnement sûr, utilisez le câble d'alimentation électrique fourni avec votre appareil. Si vous utilisez un câble de plus de 2 mètres avec un appareil 110 V, le calibre doit être de 16 AWG ou plus grand.

Dans le cas contraire, l'appareil peut être endommagé et il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Branchez directement le câble d'alimentation électrique dans une prise de courant correctement reliée à la terre.



Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils électriques sur une même prise murale ou sur une même rallonge.

Une prise surchargée réduit les performances et constitue une source potentielle d'incendie et de décharges électriques.



Informations en matière de sécurité






	<p>Ne couvrez pas l'appareil et ne le placez pas dans un endroit confiné comme un placard.</p> <p>Si l'appareil n'est pas bien ventilé, il y a un risque d'incendie.</p>
	<p>L'appareil doit être connecté au niveau de puissance indiqué sur l'étiquette.</p> <p>En cas de doute et si vous voulez vérifier le niveau de puissance utilisé, contactez le service d'électricité.</p>

a. AWG : American Wire Gauge, calibrage américain normalisé des fils.

Entretien/contrôle

Mise en garde





	<p>Débranchez l'appareil de la prise secteur avant de nettoyer l'intérieur. Ne nettoyez pas l'appareil avec du benzène, du diluant pour peinture ou de l'alcool ; ne pulvérisez pas de l'eau directement dans l'appareil.</p> <p>Risque de décharge électrique ou d'incendie.</p>
	<p>Lorsque vous effectuez une tâche dans l'appareil pour remplacer des consommables ou nettoyer l'intérieur, ne le faites pas fonctionner.</p> <p>Vous pourriez vous blesser.</p>

	<p>Gardez les produits de nettoyage hors de portée des enfants. Ils peuvent se blesser.</p>
	<p>Ne démontez pas, ne réparez pas et ne remontez pas l'appareil vous-même.</p> <p>Cela pourrait endommager l'appareil. Appelez un technicien agréé lorsque l'appareil doit être réparé.</p>
	<ul style="list-style-type: none">• Ne retirez jamais les capots ou les protections fixés avec des vis.• Les unités de chauffe doivent exclusivement être réparées par un technicien de maintenance agréé. Les réparations effectuées par des techniciens non agréés pourraient causer des incendies ou des décharges électriques.• L'appareil doit exclusivement être réparé par un technicien de maintenance Samsung.
	<p>Pour nettoyer et faire fonctionner l'appareil, respectez à la lettre le guide d'utilisateur fourni avec l'appareil.</p> <p>Dans le cas contraire, vous pourriez endommager l'appareil.</p>
	<p>Gardez le câble d'alimentation et la surface de contact de la fiche exempts de poussière ou d'eau.</p> <p>Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.</p>

Informations en matière de sécurité

Utilisation des consommables

Mise en garde

	<p>Ne démontez pas la cartouche de toner.</p> <p>Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.</p>
	<p>Ne brûlez aucun consommable comme une cartouche de toner ou une unité de chauffe.</p> <p>Cela pourrait provoquer une explosion ou déclencher un incendie incontrôlable.</p>
	<p>Lorsque vous rangez les consommables comme les cartouches de toner, gardez-les hors de portée des enfants.</p> <p>Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.</p>
	<p>L'utilisation de consommables recyclés, comme le toner, peut endommager l'appareil.</p> <p>En cas de dommage lié à l'utilisation de consommables recyclés, des frais seront imputés.</p>



Pour les consommables contenant de la poussière de toner (cartouche de toner, bouteille de toner vide, unité d'imagerie), suivez les instructions ci-dessous.

- Lors de la mise au rebut des consommables, suivez les instructions de mise au rebut. Consultez le revendeur pour les instructions de mise au rebut.
- Ne lavez pas les consommables.
- Ne réutilisez pas une bouteilles de toner vide.

Le non-respect des instructions ci-dessus peut causer un dysfonctionnement de l'appareil et polluer l'environnement. La garantie ne couvre pas les dommages dus à une négligence de l'utilisateur.



Lorsque vous changez la cartouche de toner ou que vous retirez un papier bloqué, faites attention de ne pas vous salir ou de salir vos vêtements avec le toner.

Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.

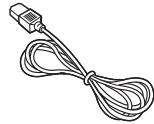


Si du toner se dépose sur vos vêtements, n'utilisez pas d'eau chaude pour les laver.

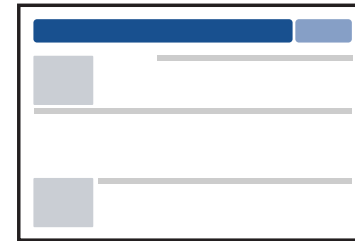
L'eau chaude fixe le toner sur le tissu. Utilisez de l'eau froide.

Description de l'appareil

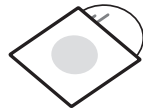
Accessoires



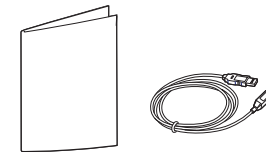
Cordon d'alimentation



Guide d'installation rapide



Cd du logiciel^a



Accessoires divers^b

a. Le CD du logiciel contient les pilotes d'impression et des logiciels.

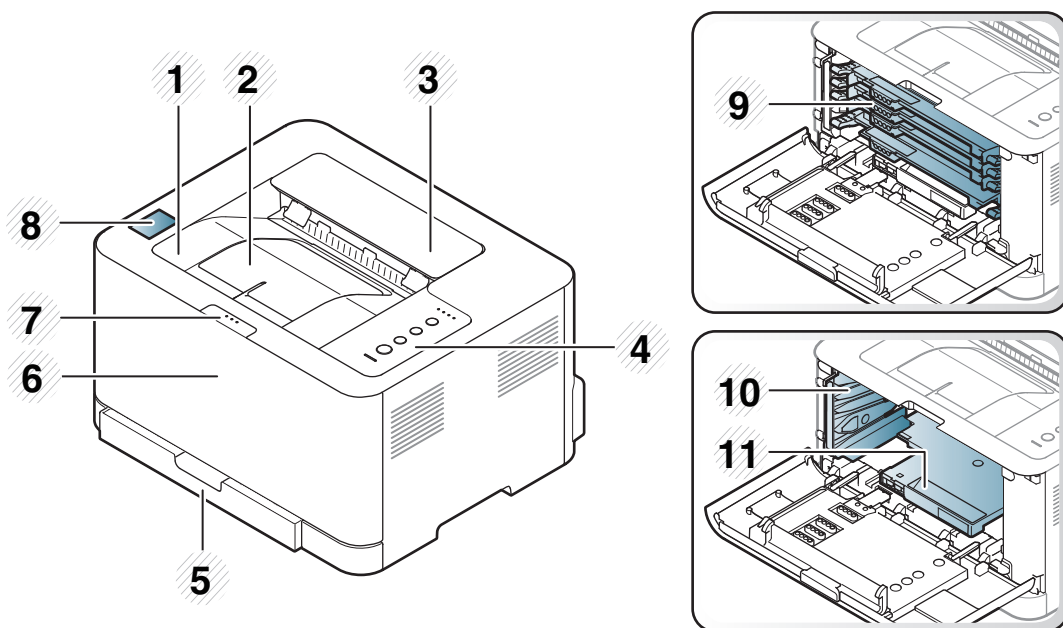
b. Les différents accessoires inclus avec votre appareil peuvent varier selon le pays d'achat et le modèle spécifique.

Description de l'appareil

Vue avant



- Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.
- Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).



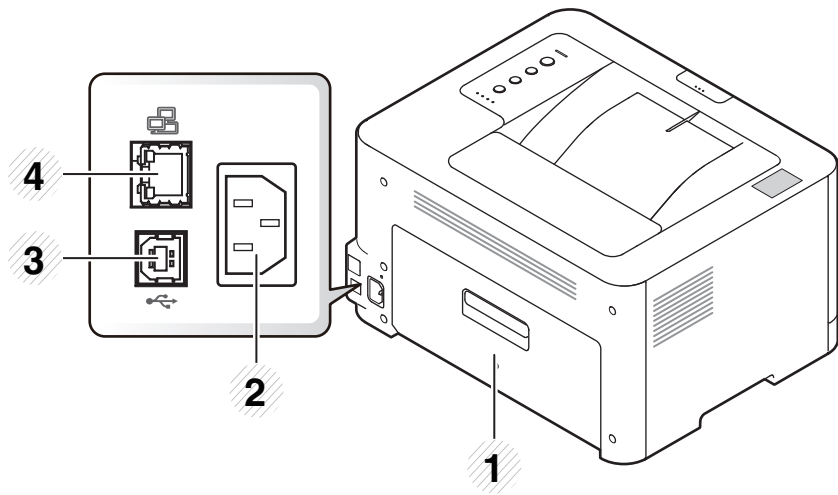
1	Bac de sortie	2	Support de sortie papier	3	Capot supérieur	4	Panneau de commande	5	Bac
6	Capot avant	7	Bouton de dégagement du capot avant	8	Onglet NFC	9	Cartouches de toner	10	Récupérateur de toner usagé
11	Unité d'imagerie								

Description de l'appareil

Vue arrière



- Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.
- Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).



1 Capot arrière

2 Prise d'alimentation

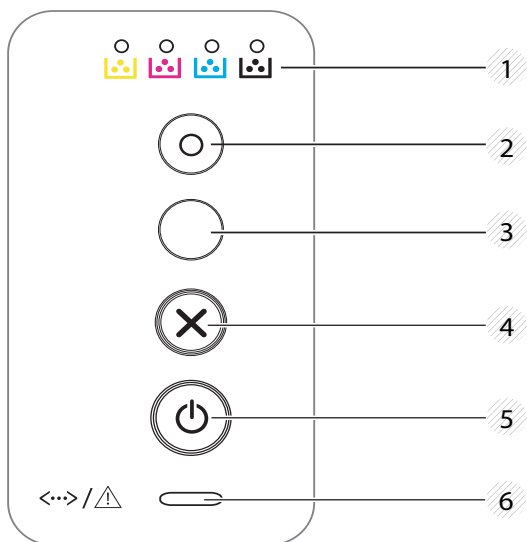
3 Port USB

4 Port réseau

Vue d'ensemble du panneau de commande



Selon le modèle, ce panneau de commande peut différer de celui de votre appareil. Il existe différents types de panneaux de commandes.



1	Voyant toner	Affiche l'état du toner (voir « Voyant Statut » à la page 66).
2	Eco	Permet d'activer le mode économique pour réduire la consommation de toner et de papier uniquement pendant l'impression à partir d'un PC (voir « Impression économique » à la page 39).

3



(WPS)

Permet de configurer facilement la connexion au réseau sans ordinateur (voir « Configuration du réseau sans fil » à la page 114).

- **Impression manuelle**
 - Appuyez sur cette touche à chaque fois que vous chargez une feuille dans le bac si vous avez sélectionné l'option **Chargeur manuel** comme **Alimentation** dans le pilote d'impression.

4





(Annuler)

Permet d'interrompre une opération à tout moment. Permet également d'accéder aux fonctions suivantes.

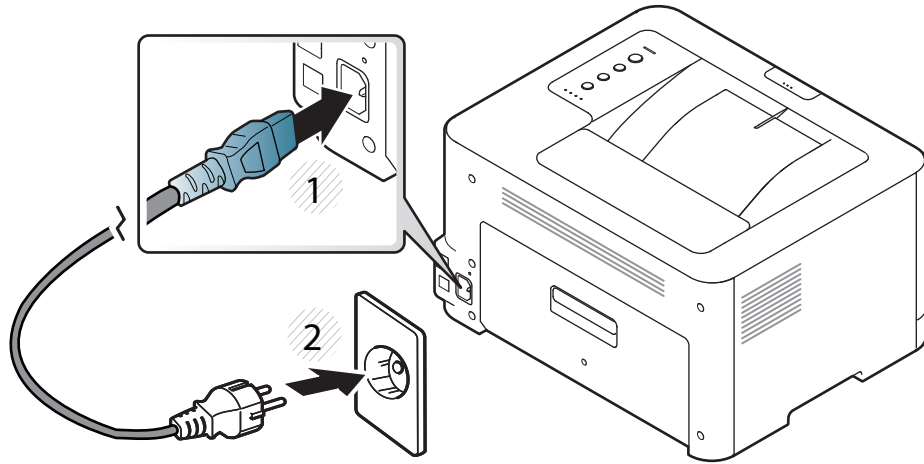
- **Page de configuration**
 - Appuyez pendant environ 2 secondes sur cette touche jusqu'à ce que le voyant vert clignote lentement, puis relâchez-la.
- **Permet d'imprimer un journal d'événements / un décompte d'utilisation**
 - Appuyez pendant environ 4 secondes sur cette touche jusqu'à ce que le voyant vert clignote rapidement, puis relâchez-la.
- **Permet d'imprimer un rapport d'information sur les consommables**
 - Appuyez pendant environ 6 secondes sur cette touche jusqu'à ce que le voyant vert s'allume, puis relâchez-la.

Vue d'ensemble du panneau de commande

5	 (Marche/ Sortie de veille)	Vous pouvez éteindre l'appareil ou le faire sortir du mode Veille à l'aide de cette touche.
6	 (Voyant Statut)	Permet d'afficher l'état de l'appareil (voir « Voyant Statut » à la page 66).

Mise en marche de l'appareil

- 1 Commencez par brancher l'appareil sur une prise de courant.



- 2 Appuyez sur  (**Marche/Sortie de veille**) sur le panneau de commande.



Si vous souhaitez éteindre l'appareil, appuyez sur  (**Marche/Sortie de veille**) sur le panneau de commande.

Installation locale du pilote

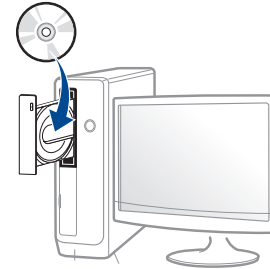
Un appareil local est un appareil directement connecté à votre ordinateur à l'aide du câble. Si votre appareil est relié à un réseau, ignorez les étapes suivantes et passez à l'installation du pilote de l'appareil connecté à un réseau (voir le guide Avancé).



- Si vous utilisez un système d'exploitation Mac ou Linux, reportez-vous à « Installation sous Mac » page 90, ou « Installation sous Linux » page 92.
- La fenêtre d'installation présentée dans ce Mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'appareil et de l'interface utilisés.
- Utilisez uniquement un câble USB ne dépassant pas 3 m.

Windows

- 1 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Accessoires > Exécuter**.

Entrez `X:\Setup.exe`, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, puis cliquez sur **OK**.

- 2 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 3 Sélectionnez **USB-yhteys** sur l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 4 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.



Vous pouvez sélectionner les logiciels dans la fenêtre **Sélectionnez les logiciels et utilitaires à installer**.

Réinstallation du pilote

Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, procédez comme suit pour le réinstaller.

Windows

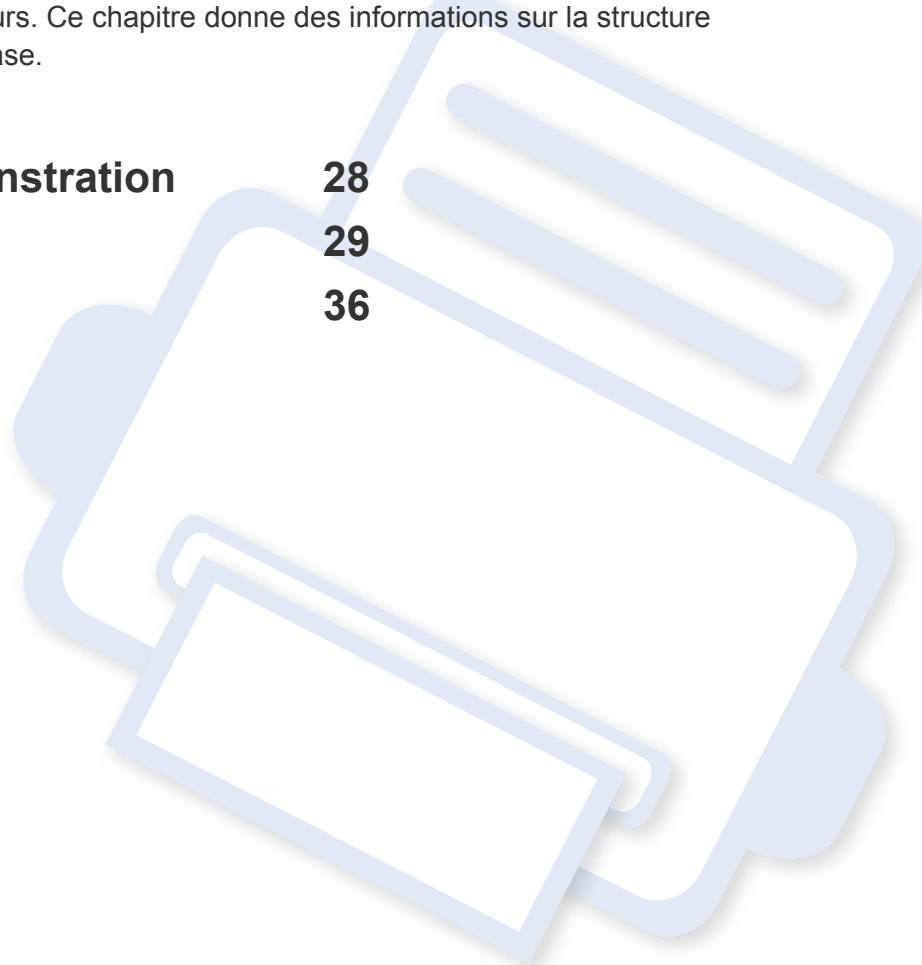
- 1** Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **Désinstaller le logiciel d'imprimante Samsung**.
- 2** Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.
- 3** Insérez le CD du logiciel dans le lecteur de CD-ROM et réinstallez le pilote (voir « Installation locale du pilote » à la page 25).



2. Apprentissage de l'utilisation basique

Une fois l'installation terminée, vous devez définir les paramètres par défaut de l'appareil. Consultez la section suivante si vous souhaitez définir ou modifier des valeurs. Ce chapitre donne des informations sur la structure générale du menu et les options de configuration de base.

- **Impression d'une page de démonstration** 28
- **Supports et bacs** 29
- **Impression de base** 36



Impression d'une page de démonstration

Imprimez une page de démonstration afin de vous assurer que l'appareil fonctionne correctement (Windows uniquement).

Pour imprimer une page de démonstration :

- Ouvrez **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37) > onglet **Samsung** > **Page démo**.

Supports et bacs

Ce chapitre vous explique comment charger les supports d'impression dans votre appareil.



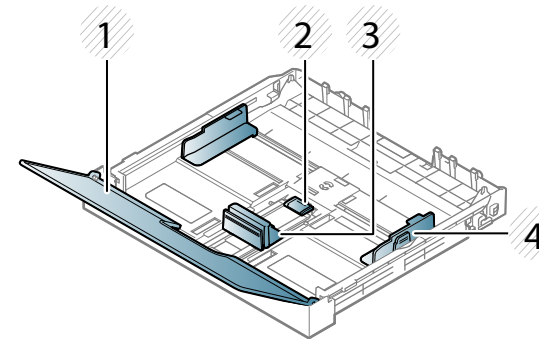
- L'utilisation d'un support d'impression non conforme peut causer des problèmes ou endommager l'appareil, qui devra être réparé. Cette réparation n'est pas couverte par les contrats de garantie ou de réparation de Samsung.
- Veuillez ne pas utiliser de papier photo jet d'encre avec cet appareil. Vous risquez d'endommager l'appareil.
- L'utilisation d'un support d'impression inflammable peut entraîner un incendie.
- Utilisez uniquement les supports d'impression indiqués (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 72).



L'utilisation de supports inflammables ou des corps étrangers laissés dans l'imprimante peuvent entraîner une surchauffe de l'appareil, et dans de rares cas, un incendie.

Vue d'ensemble du bac

Pour changer le format, vous devez régler le guide du papier.



- 1 Couvercle papier
- 2 Verrou du guide
- 3 Guide de longueur du papier
- 4 Guide de largeur du papier

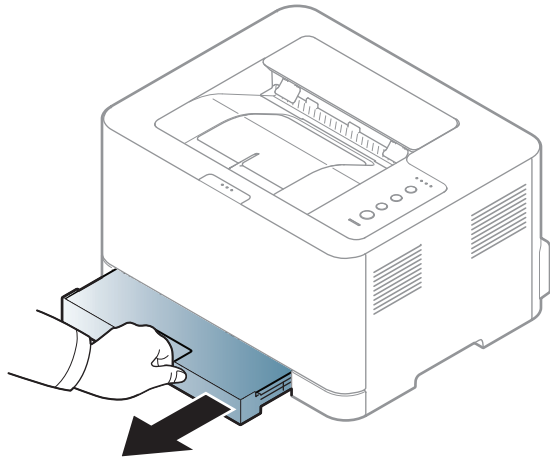


Si vous n'ajustez pas les guides, ceci peut causer un mauvais cadrage du papier, une impression oblique des images, ou un bourrage papier.

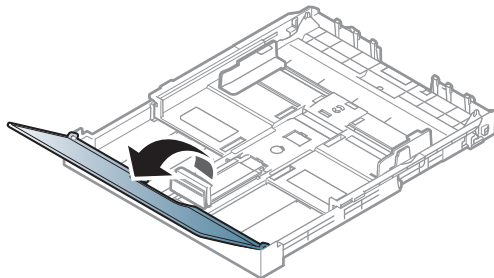
Supports et bacs

Chargement de papier dans le bac

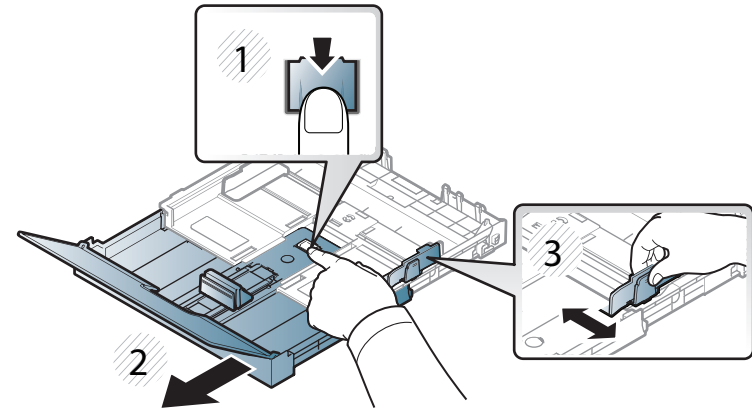
- 1 Ouvrez le bac d'alimentation (voir « Vue d'ensemble du bac » à la page 29).



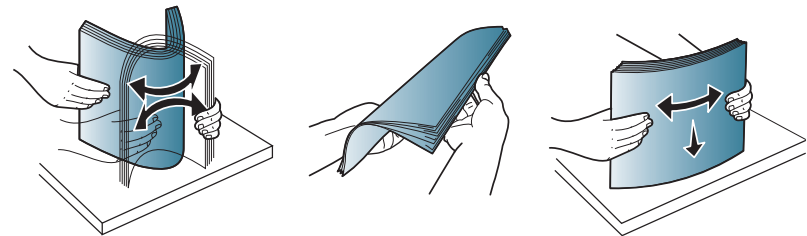
- 2 Ouvrez le couvercle papier.



- 3 Appuyez pour débloquer le verrouillage du guide situé dans le bac, tirez sur le bac pour le sortir manuellement. Ensuite, ajustez les guides de longueur et de largeur du papier.

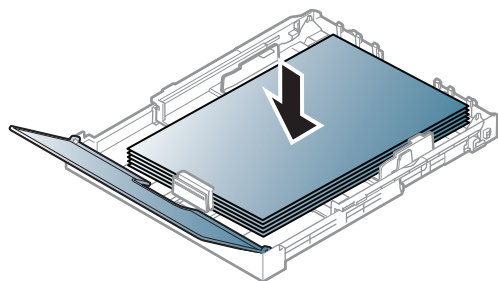


- 4 Courbez ou déramez la pile de papier afin de séparer les feuilles avant de les charger.

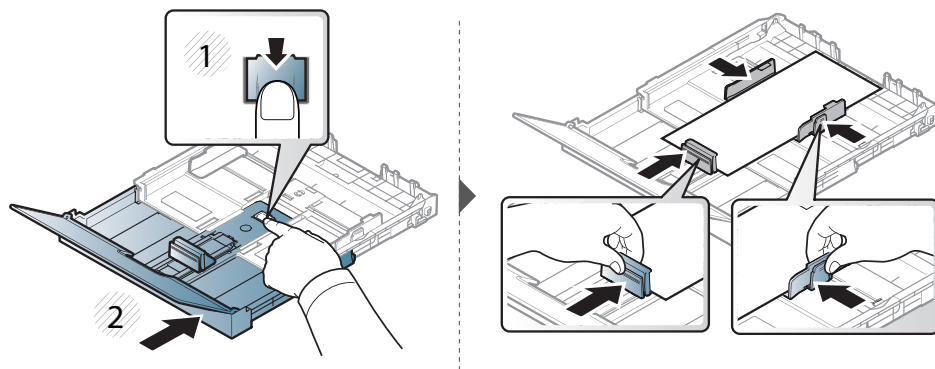


Supports et bacs

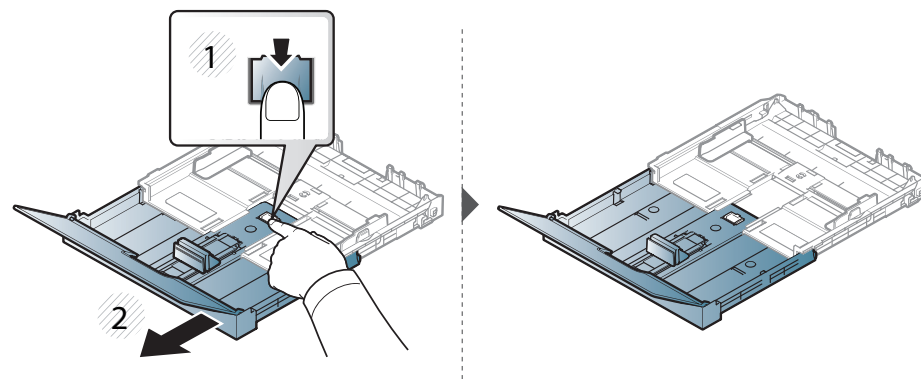
- 5 Insérez le papier face à imprimer vers le haut.



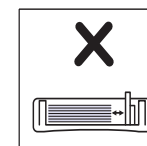
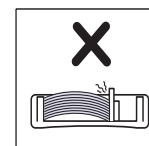
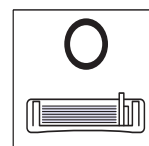
Si le format de votre papier est plus petit que Letter, appuyez pour débloquer le verrouillage du guide situé dans le bac, poussez sur le bac pour l'insérer manuellement. Ensuite, ajustez les guides de longueur et de largeur du papier.



Si le format de votre papier est plus grand que Letter, appuyez pour débloquer le verrouillage du guide situé dans le bac, tirez sur le bac pour le sortir manuellement. Ensuite, ajustez les guides de longueur et de largeur du papier.

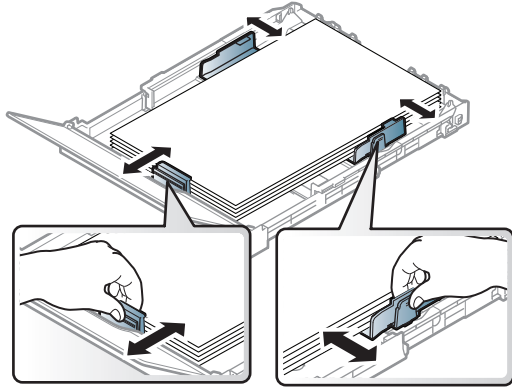


- Si vous poussez le guide de largeur du papier trop loin, le papier risque de se courber.
- N'utilisez pas de papier comportant un bord de conduite, ceci pouvant causer un bouchage papier ou le papier pouvant être froissé.
- Si vous n'ajustez pas le guide, vous risquez de provoquer des bouchages papier.

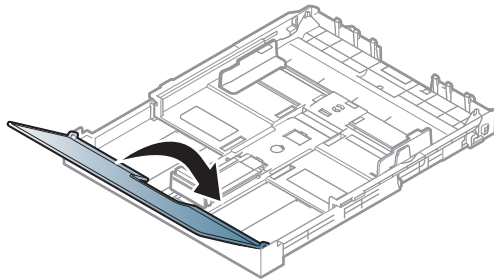


Supports et bacs

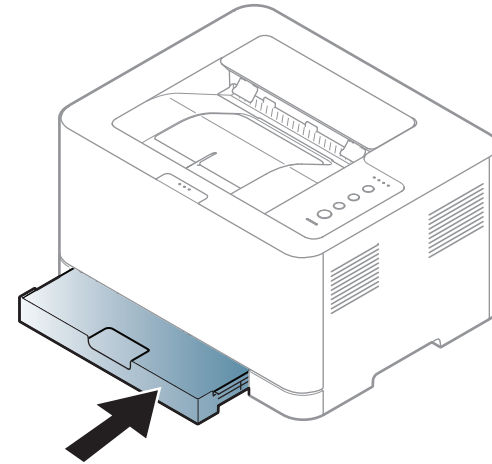
- 6 Appuyez sur le guide de largeur du papier et faites-le glisser vers le bord de la pile de papier, en évitant qu'il se courbe.



- 7 Fermez le couvercle papier.



- 8 Insérez le bac papier.




- 9 Lorsque vous imprimez un document, sélectionnez le format et le type de papier pour le bac (voir « Réglage du type et du format de papier » à la page 35).

Supports et bacs

Impression sur supports spéciaux

Le tableau ci-dessous montre les supports spéciaux pouvant être utilisés dans le bac.

Le réglage du papier dans l'appareil et le pilote doivent correspondre pour pouvoir imprimer sans erreur de papier.

Pour modifier le réglage du papier défini dans l'appareil, dans le **Samsung Easy Printer Manager** sélectionnez  **(Passer au mode avancé) > Paramètres du périphérique.**

Définissez ensuite le type de papier dans la fenêtre **Options d'impression > onglet Papier > Type** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).



Lors de l'utilisation d'un support spécial, nous vous recommandons d'alimenter une feuille à la fois (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 72).

Pour connaître le grammage de chaque feuille, reportez-vous à « Spécifications des supports d'impression » à la page 72.

Types	Bac ^a
Ordinaire	•
Papier épais	•
Papier fin	•
Papier de luxe	•
Couleur	•
Cartonné	•
Étiquettes	•
Pré-imprimé	•
Papier en coton	•
Papier recyclé	•
Papier archive	•
Photo glacée	•
Photo mat	•

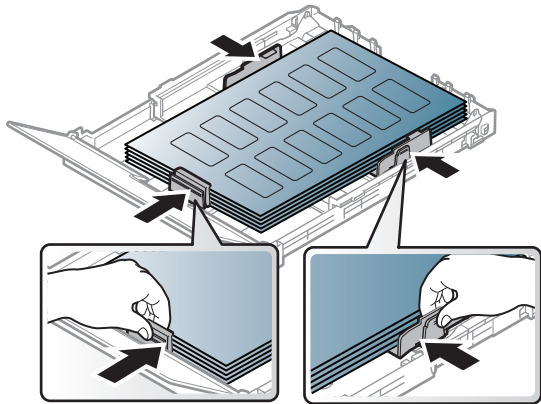
a. Types de papier disponibles en chargement manuel dans le bac.

(• : inclus ; espace vide : non disponible)

Supports et bacs

Étiquettes

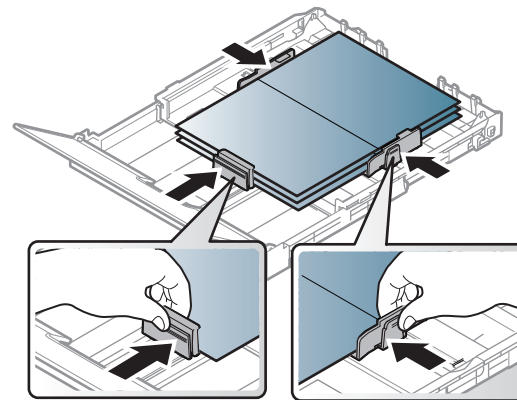
Pour ne pas endommager l'appareil, utilisez uniquement des étiquettes conçues pour les imprimantes laser.



- Lorsque vous choisissez des étiquettes, tenez compte des facteurs suivants :
 - **Substance adhésive:** elle doit rester stable à la température de fusion de l'appareil. Vérifiez les spécifications de votre appareil pour connaître sa température de fusion (environ 170 °C).
 - **Disposition:** n'utilisez pas de planches partiellement décollées où le fond de la planche est visible. Les étiquettes pourraient se décoller et provoquer des brouillages importants.
 - **Ondulation:** elles doivent être à plat avec moins de 5 mm d'ondulation dans n'importe quelle direction.
 - **Problème:** n'utilisez pas d'étiquettes froissées, présentant des bulles d'air ou d'autres signes de décollement.

- Vérifiez que la substance adhésive ne dépasse pas des étiquettes. Les zones exposées risqueraient de provoquer le détachement des étiquettes durant l'impression, entraînant des brouillages papier. De plus, la substance adhésive pourrait endommager certains composants de l'appareil.
- N'utilisez pas plusieurs fois la même planche d'étiquettes. Le revêtement adhésif n'est prévu que pour un seul passage dans l'imprimante.
- N'utilisez pas d'étiquettes se décollant de la planche ou encore froissées, gondolées ou abîmées.

Papier cartonné ou au format personnalisé

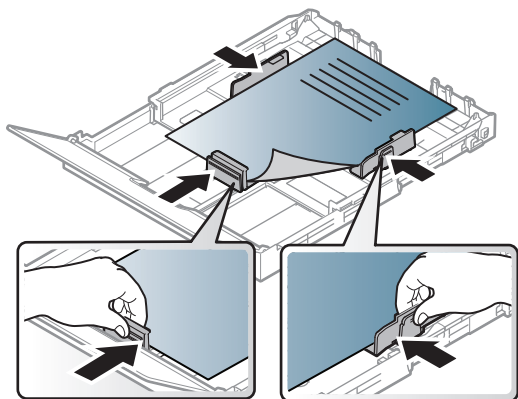


- Dans l'application, définissez des marges d'au moins 6,4 mm par rapport aux bords du support.

Supports et bacs

Papier préimprimé

Lors du chargement de papier préimprimé, la face imprimée doit être face vers le haut avec et le côté introduit en premier doit être parfaitement plat. Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation papier, retournez la pile. Nous ne garantissons pas la qualité d'impression.




- Les encres utilisées sur le papier à en-tête doivent être thermostables; elles ne doivent ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion (environ 170 °C) pendant un dixième de seconde.
- Ces encres ne doivent pas être inflammables ni endommager les rouleaux de l'appareil.
- Avant de charger le papier préimprimé, assurez-vous que l'encre sur le papier est sèche. Durant le processus de fusion, une encre encore humide risquerait de s'effacer du support préimprimé, diminuant ainsi la qualité de l'impression.

Réglage du type et du format de papier

Après avoir chargé du papier dans le bac d'alimentation, réglez le type et le format de papier.

Le réglage du papier dans l'appareil et le pilote doivent correspondre pour pouvoir imprimer sans erreur de papier.

Pour modifier le réglage du papier défini dans l'appareil, dans le **Samsung Easy Printer Manager** sélectionnez  **(Passer au mode avancé) > Paramètres du périphérique.**

Définissez ensuite le type de papier dans la fenêtre **Options d'impression > onglet Papier > Type** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).



Si vous souhaitez utiliser du papier de format spécial comme du papier à facture, sélectionnez **Personnalisée** dans l'onglet **Papier** des **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).

Impression de base



Pour les fonctions spéciales d'impression, consultez le Guide avancé (voir « Utilisation des options d'impression avancées » à la page 160).

Impression

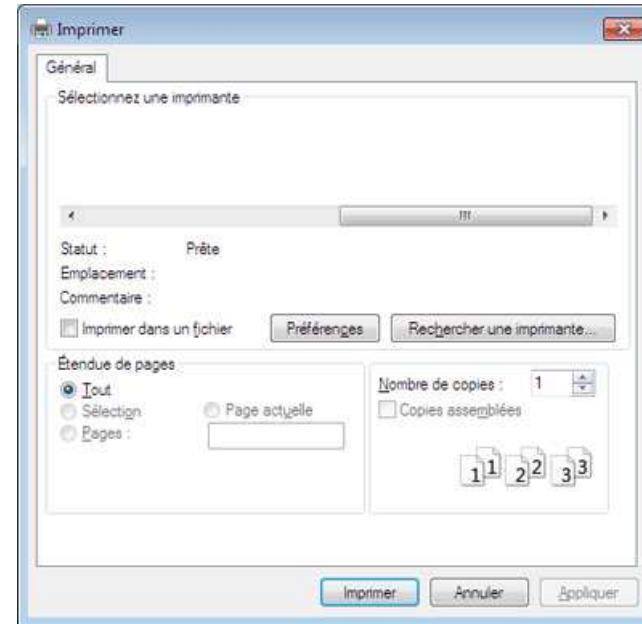


Si vous utilisez les systèmes d'exploitation Mac ou Linux, reportez-vous à « Impression sur Mac » à la page 167 ou à « Impression Linux » à la page 169.

La fenêtre **Options d'impression** suivante s'adresse au Bloc-notes dans Windows 7.

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**.

- 3 Sélectionnez votre appareil dans la liste **Sélectionnez une imprimante**.



- 4 Les paramètres d'impression de base, notamment le nombre de copies et le nombre de pages sont sélectionnés dans la fenêtre **Imprimer**.





Pour exploiter pleinement les fonctions avancées d'impression, cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences** dans la fenêtre **Imprimer** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).

- 5 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** ou sur **Imprimer** dans la fenêtre **Imprimer**.

Impression de base





Annulation d'une impression

Si la tâche d'impression est en attente dans la liste ou la file d'attente d'impression, annulez-la comme suit:

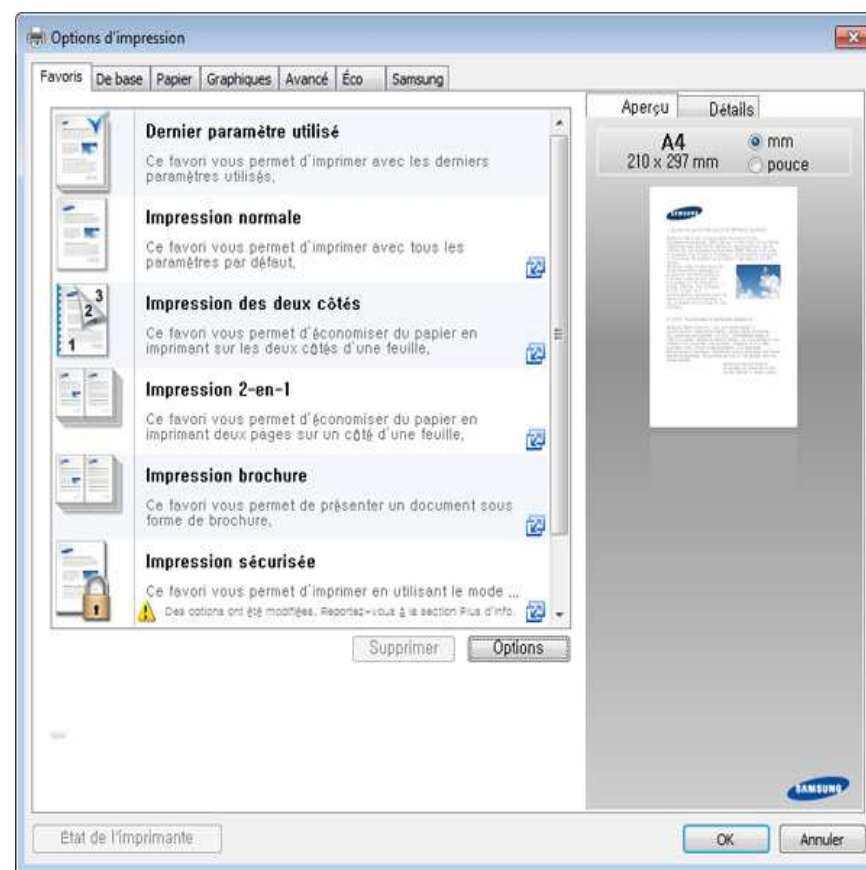
- Vous pouvez accéder à cette fenêtre en double-cliquant simplement sur l'icône de l'appareil () dans la barre des tâches de Windows.
- Vous pouvez également annuler la tâche en cours en appuyant sur la touche  (**Annuler**) du panneau de commande.

Ouverture des préférences d'impression



- La fenêtre **Options d'impression** présentée dans ce guide de l'utilisateur peut être différente de l'appareil utilisé, mais la composition de la fenêtre **Options d'impression** est similaire.
- Lorsque vous sélectionnez une option dans **Options d'impression**, vous pouvez voir une marque d'avertissement,  ou . Un  signifie que vous pouvez sélectionner cette option, mais qu'elle n'est pas recommandée, et une  signifie que vous ne pouvez pas sélectionner cette option à cause de la configuration ou de l'environnement de votre machine.

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Sélectionnez l'option **Imprimer** dans le menu Fichier.
- 3 Sélectionnez votre appareil dans la liste **Sélectionnez une imprimante**.
- 4 Cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences**.



Impression de base



- Vous pouvez appliquer les fonctions **Eco** pour économiser du papier et du toner avant d'imprimer (voir « Easy Eco Driver » à la page 175).
- Vous pouvez vérifier le statut actuel de l'appareil en appuyant sur le bouton **État de l'imprimante** (voir « Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung » à la page 183).

Utilisation d'un réglage favori

L'option **Favoris**, visible sur chaque de préférences à l'exception de l'onglet **Samsung**, vous permet d'enregistrer vos préférences actuelles en vue d'une utilisation future.

Pour enregistrer un élément **Favoris**, procédez comme suit :

- 1 Dans chaque onglet, modifiez les paramètres selon vos préférences.
- 2 Saisissez un nom dans la zone de saisie **Favoris**.

The screenshot shows a dialog box titled "Favoris". It has a text input field at the top containing the word "test". Below this are two sections, each with a dropdown menu and an "X" icon in the top right corner. The first section is labeled "Orientation:" and the dropdown shows "- Paysage". The second section is labeled "Options de mise en page:" and the dropdown shows "- Mise en page: Plusieurs pa...". At the bottom right of the dialog is a button labeled "Enregistrer".

- 3 Cliquez sur **Enregistrer**.
- 4 Saisissez un nom et une description, puis sélectionnez l'icône désirée.
- 5 Cliquez sur **OK**. Quand vous enregistrez les **Favoris**, tous les paramètres actuels du pilote sont sauvegardés.

Impression de base



Pour utiliser un réglage enregistré, sélectionnez-le dans l'onglet **Favoris**. L'appareil est maintenant prêt à imprimer en fonction des paramètres que vous avez sélectionnés. Pour supprimer des paramètres enregistrés, sélectionnez-les dans l'onglet **Favoris**, puis cliquez sur **Supprimer**.

Utilisation de l'aide

Cliquez sur l'option que vous souhaitez connaître dans la fenêtre **Options d'impression**, puis appuyez sur **F1** sur votre clavier.

Impression économique


La fonction **Éco** réduit la consommation de toner et l'utilisation du papier. La fonction **Éco** vous permet d'économiser des ressources d'impression et vous permet d'effectuer une impression respectueuse de l'environnement. Certaines fonctions ne sont pas disponibles selon le modèle.

Configuration du mode économique sur le panneau de commande


Si vous appuyez sur la touche **Éco** du panneau de commande, ceci active le mode économique. Le réglage par défaut du mode économique est **Plusieurs pages par face (2)** et **Économie de toner**.



Vous pouvez définir les paramètres de l'appareil sous **Paramètres du périphérique** dans le programme Samsung Easy Printer Manager.

- Si vous utilisez Windows ou Mac, effectuez les réglages dans **Samsung Easy Printer Manager** >  (basculer en mode avancé) > **Paramètres du périphérique**, voir « Paramètres du périphérique » à la page 181.

Configuration du mode économique dans le pilote

Ouvrez l'onglet Eco pour configurer le mode économique. Lorsque vous voyez l'image économique (), ceci signifie que le mode économique est actuellement activé.----

Une autre façon d'effectuer des impressions économiques est d'utiliser l'application Easy Eco Driver. Voir « Easy Eco Driver » à la page 175.

Impression de base

Options économiques

- **Imprimante par défaut:** Suivez les paramètres du panneau de commande de l'appareil.
- **Aucun:** Désactive le mode économique.
- **Impression éco:** Active le mode économique. Active les différents éléments économiques que vous souhaitez utiliser.
- **Mot de passe:** Si l'administrateur a décidé de l'utilisation du mode économique, vous devez entrer le mot de passe pour modifier l'état.



Bouton **Mot de passe** : vous pouvez effectuer la configuration dans SyncThru™ Web Service (onglet **Paramètres** > **Config. appareil** > **Système** > **Éco** > **Paramètres**) ou Samsung Easy Printer Manager (**Paramètres du périphérique** > **Éco**), le bouton du mot de passe est activé. Pour modifier les paramètres d'impression, cliquez sur ce bouton, saisissez le mot de passe, ou contactez l'administrateur.

Simulateur du résultat

Simulateur du résultat indique les résultats de l'émission réduite de dioxyde de carbone, l'électricité utilisée, et la quantité de papier économisée pour les paramètres que vous avez sélectionnés.

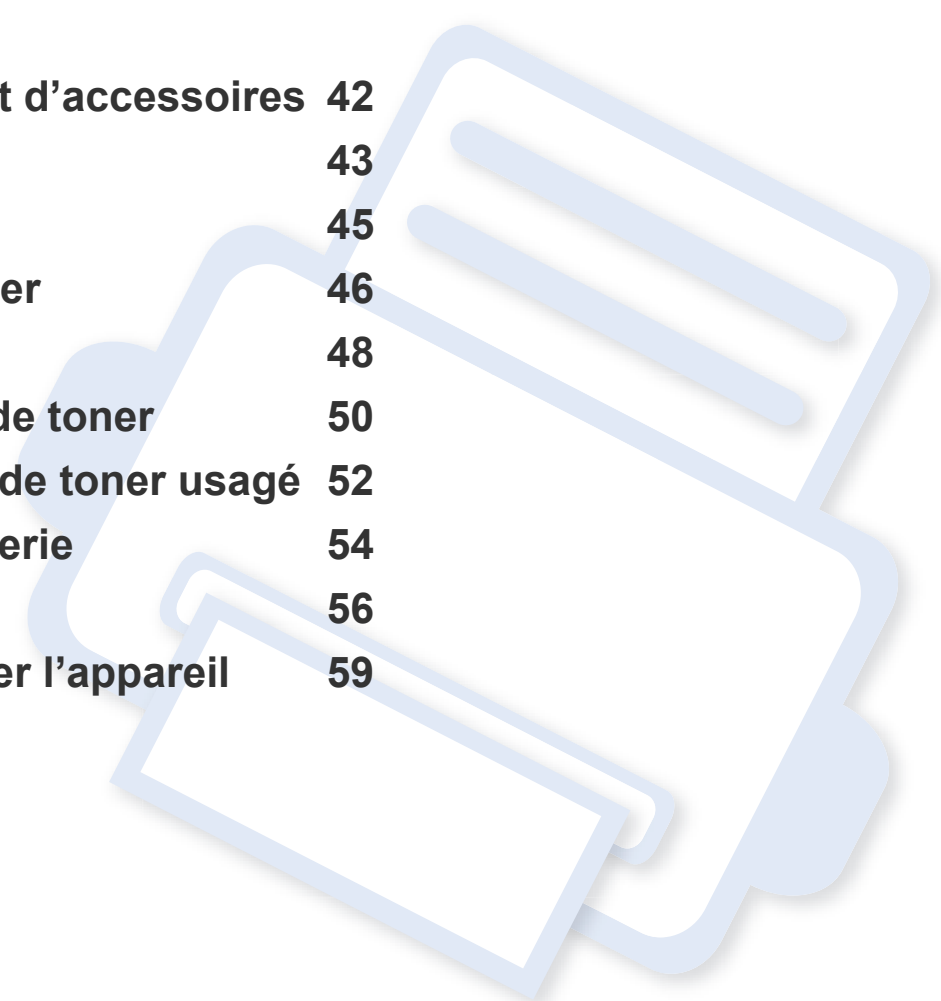
- Les résultats sont calculés sur la base que le nombre total de feuilles de papier imprimées est cent sans page vierge lorsque le mode économique est désactivé.
- Consultez le coefficient de calcul du CO₂, de l'énergie et du papier dans l'**IEA**, l'indice du ministère des Affaires internes et de la Communication du Japon et sur www.remanufacturing.org.uk. Chaque modèle comporte un indice différent.
- La consommation électrique en mode d'impression se réfère à la consommation électrique moyenne pendant l'impression de cet appareil.
- La quantité affichée n'est qu'une estimation, car la quantité réellement économisée peut être différente, en fonction du système d'exploitation utilisé, des performances de l'ordinateur, du logiciel, de la méthode de connexion, du type de support [épaisseur], du format du support, de la complexité de la tâche, etc.



3. Maintenance

Ce chapitre fournit des informations sur l'achat des consommables, des accessoires et des pièces de rechange disponibles pour votre appareil.

- **Commande de consommables et d'accessoires** 42
- **Consommables disponibles** 43
- **Pièces de rechange disponibles** 45
- **Stockage de la cartouche de toner** 46
- **Redistribution du toner** 48
- **Remplacement de la cartouche de toner** 50
- **Remplacement du récupérateur de toner usagé** 52
- **Remplacement de l'unité d'imagerie** 54
- **Nettoyage de l'appareil** 56
- **Conseils pour déplacer et stocker l'appareil** 59



Commande de consommables et d'accessoires



Les accessoires disponibles peuvent varier d'un pays à l'autre. Contactez votre représentant commercial pour obtenir la liste des consommables et pièces de rechange disponibles.

Pour commander des accessoires, consommables et pièces de rechange agréées par Samsung, contactez le distributeur ou revendeur Samsung auprès duquel vous avez acheté l'appareil. Vous pouvez également visiter le site www.samsung.com/supplies. Sélectionnez votre pays/région, pour trouver les informations de contact pour bénéficier de nos services.

Consommables disponibles

Lorsque les consommables arrivent à épuisement, vous pouvez commander les types suivants de consommables pour votre appareil :

Type	Nombre de pages (moyenne) ^a	Nom de pièce
Cartouche de toner	<ul style="list-style-type: none">• Rendement moyen continu d'une cartouche noir : environ 1 500 pages standard (Noir)• Rendement moyen continu d'une cartouche couleur : environ 1 000 pages standard (Jaune/Magenta/Cyan)	<ul style="list-style-type: none">• K406 (CLT-K406S) : Noir• C406 (CLT-C406S) : Cyan• M406 (CLT-M406S) : Magenta• Y406 (CLT-Y406S) : Jaune
Unité d'imagerie	Environ 16 000 images ^b	CLT-R406
Récupérateur de toner usagé	Environ 7 000 images ^b	CLT-W406

a. Valeur déclarée conformément aux spécifications ISO/IEC 19798. Le nombre de pages peut varier selon l'environnement de fonctionnement, l'intervalle d'impression, les graphiques, le type et la taille des supports.

b. Nombre d'images basé sur une couleur par page. Si vous imprimez des documents en couleurs pleines (cyan, magenta, jaune, noir), la durée de vie de cet élément se voit réduite de 25 %.



La durée de vie de la cartouche peut varier selon les options, le pourcentage de zone d'image et le mode de tâches utilisés.



Lorsque vous achetez de nouveaux consommables ou cartouches d'impression, vous devez vous les procurer dans le pays d'achat de l'appareil. Sinon, les cartouches d'impression ou autres consommables ne seront pas compatibles avec votre appareil étant donné que leur configuration varie en fonction des pays.

Consommables disponibles



Samsung ne recommande pas l'utilisation de cartouches de toner non authentiques Samsung, comme des cartouches rechargées ou reconditionnées. Samsung ne peut pas garantir la qualité d'une cartouche n'étant pas d'origine Samsung. Aucun entretien ou réparation consécutif à l'utilisation des cartouches non authentiques Samsung ne sera couvert par la garantie de l'appareil.

Pièces de rechange disponibles

Pour acheter des pièces de rechange, contactez la source où vous avez acheté l'appareil. Il est recommandé de faire effectuer ces opérations de maintenance par un fournisseur agréé, un distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acquis l'appareil. La garantie ne couvre pas le remplacement de toutes pièces de rechange qui ont atteint leur nombre de pages moyen.

Les pièces de rechange sont remplacées à des intervalles spécifiques afin d'éviter des problèmes de qualité d'impression et d'alimentation papier résultant de pièces usées; voir le tableau ci-dessous. L'objet de celui-ci est de maintenir votre appareil en parfait état de marche. Les pièces de rechange ci-dessous doivent être remplacées lorsque le nombre de pages prévu de chaque élément a été atteint.

Pièces	Nombre de pages (moyenne) ^a
nouveau four	Environ 20 000 pages en mode noir et blanc, ou 5 000 pages en mode couleur
Rouleau transf	Environ 20 000 pages
Rouleau d'alimentation	Environ 20 000 pages
Rouleau d'entraînement	Environ 20 000 pages
Courroie de transfert intermédiaire (ITB)	Environ 20 000 pages en mode noir et blanc, ou 5 000 pages en mode couleur

a. Peut varier en fonction du système d'exploitation utilisé, du fonctionnement de votre ordinateur, logiciel d'application, méthode de connexion, type et format du support et complexité du travail.

Stockage de la cartouche de toner

Les cartouches de toner contiennent des composants qui sont sensibles à la lumière, à la température et à l'humidité. Samsung suggère aux utilisateurs de suivre ces recommandations pour garantir le niveau de performance optimal, la qualité la plus élevée et la meilleure longévité des nouvelles cartouches de toner Samsung.

Rangez cette cartouche dans le même environnement que celui où sera utilisée l'imprimante. Il peut s'agir de conditions de température et d'humidité contrôlées. La cartouche de toner doit rester dans son emballage d'origine, non ouvert, jusqu'à son installation – si vous ne disposez pas de l'emballage d'origine, couvrez l'ouverture supérieure de la cartouche avec du papier et stockez-la dans un meuble.

L'ouverture anticipée de l'emballage de la cartouche réduit considérablement sa durée de conservation et d'utilisation. Ne rangez pas la cartouche à même le sol. Si vous retirez la cartouche de toner de l'imprimante, stockez-la toujours en respectant les instructions suivantes.

- Rangez la cartouche à l'intérieur du sachet de protection de l'emballage original.
- Stockez-la à plat (pas déposée sur une extrémité) selon la même orientation que si elle était installée dans l'appareil.
- Ne stockez pas les consommables dans les conditions suivantes :
 - à une température supérieure à 40 °C ;
 - à un taux d'humidité inférieur à 20 % ou supérieur à 80 % ;
 - dans un environnement soumis à des variations importantes en termes d'humidité ou de température ;
 - exposés directement au rayonnement solaire ou à l'éclairage de la pièce ;
 - dans des endroits poussiéreux ;
 - dans une voiture sur une trop longue période ;
 - dans un environnement comportant des gaz corrosifs ;
 - dans un environnement iodé.

Stockage de la cartouche de toner

Instructions de manipulation

- Ne touchez pas la surface du tambour photoconducteur dans la cartouche.
- N'exposez pas la cartouche à des vibrations ou chocs inutiles.
- Ne faites jamais tourner le tambour à la main, particulièrement dans le sens inverse, sous peine d'endommager le mécanisme interne et de renverser du toner.

Utilisation de la cartouche de toner

Samsung Electronics ne recommande pas et n'approuve pas l'utilisation de cartouches de toner d'une autre marque que Samsung dans votre imprimante, y compris des cartouches de marque générique, de marque de magasin, rechargées ou reconditionnées.



La garantie de l'imprimante Samsung ne couvre pas des dommages à l'imprimante provoqués par l'utilisation d'une cartouche de toner rechargée, reconditionnée ou d'une autre marque que Samsung.

Durée de vie estimée d'une cartouche

La durée de vie (l'autonomie) estimée d'une cartouche (ou la capacité d'une unité d'imagerie) dépend de la quantité de toner utilisée pour chaque travail d'impression. La durée de vie réelle peut varier selon la densité des pages imprimées, l'environnement de travail, le pourcentage de la zone d'image, les intervalles entre les impressions, le type et/ou le format du support d'impression. Par exemple, si vous imprimez beaucoup de graphiques, la consommation de toner est plus élevée et vous pouvez être amené à changer plus souvent la cartouche.

Redistribution du toner

Lorsque la cartouche de toner approche de la fin de sa durée de vie:

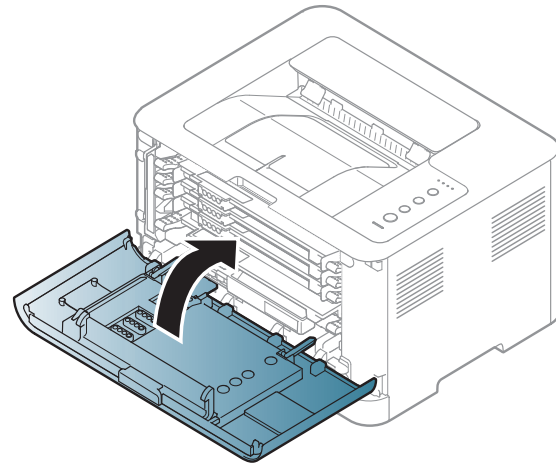
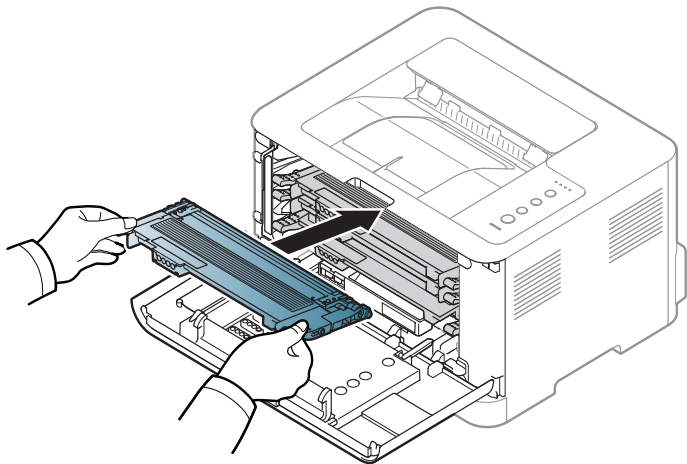
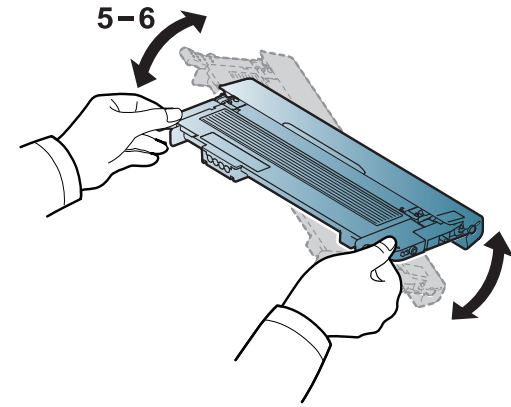
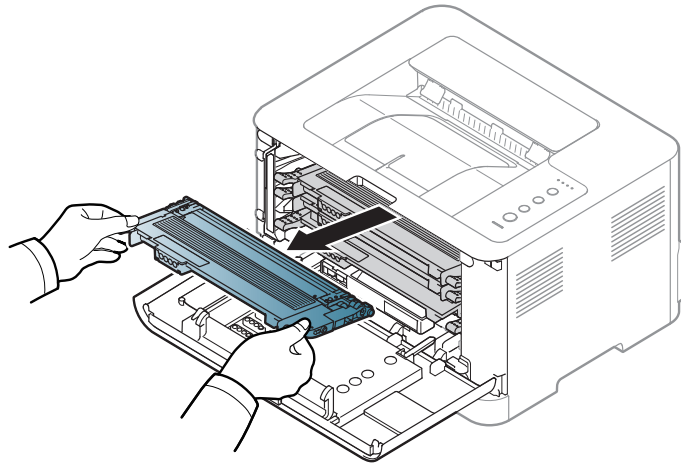
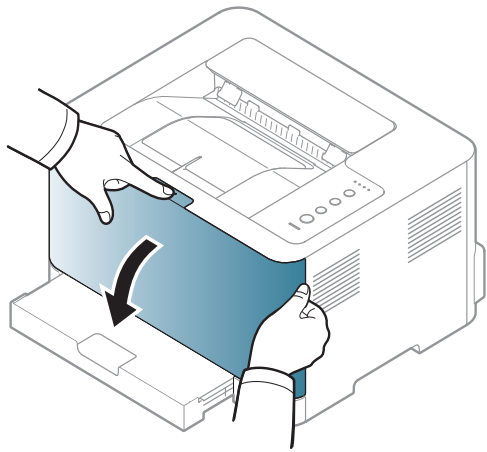
- Des bandes blanches ou l'impression devient plus claire et/ou la densité varie d'un côté à un autre.
- Le voyant **Toner** clignote en orange.

Dans ce cas, vous pouvez améliorer temporairement la qualité d'impression en répartissant le toner restant dans la cartouche. Parfois, des bandes blanches ou une impression plus claire peuvent persister même après la redistribution du toner.



- Avant d'ouvrir le capot supérieur, fermez tout d'abord le support de sortie papier.
- Si vous recevez du toner sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.
- Imprimer même après l'état de toner vide peut endommager sérieusement votre appareil.

Redistribution du toner



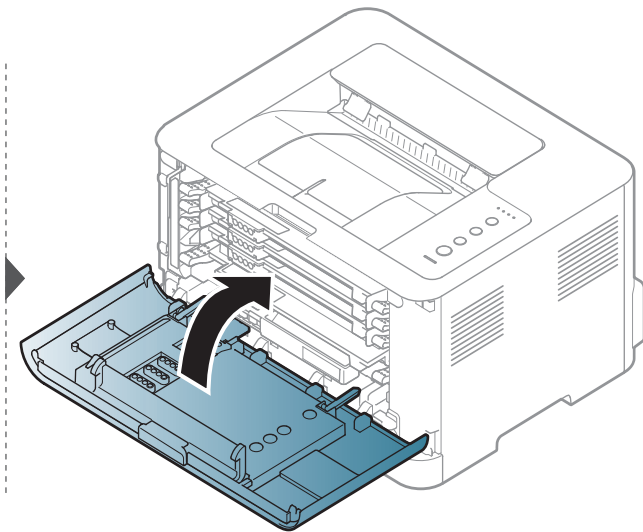
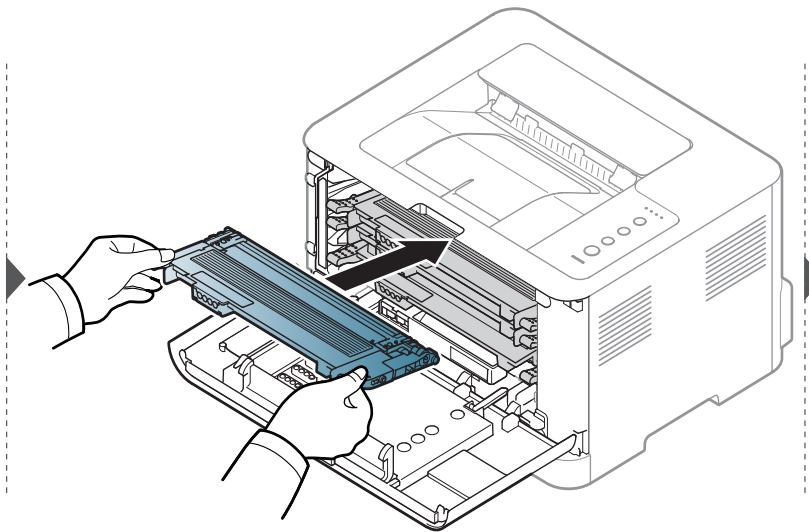
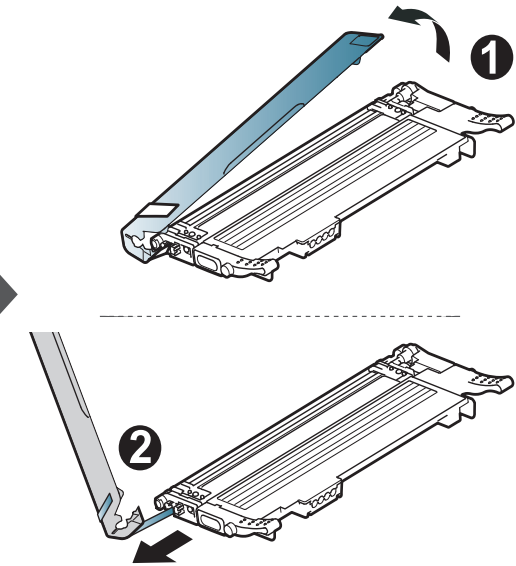
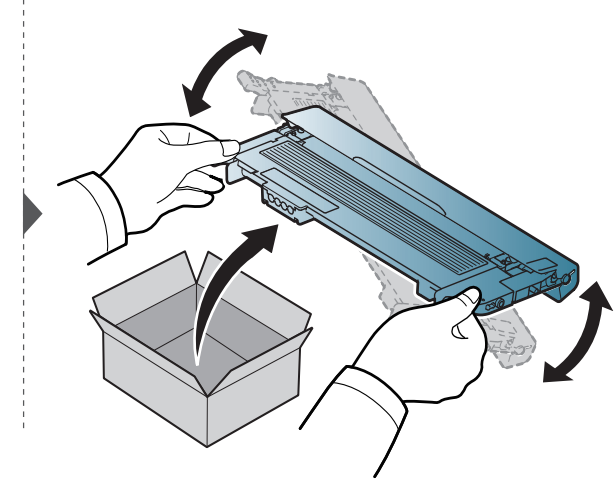
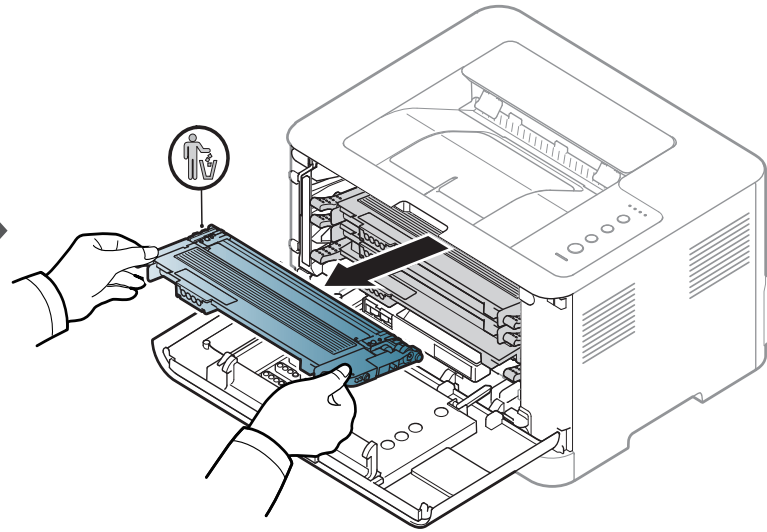
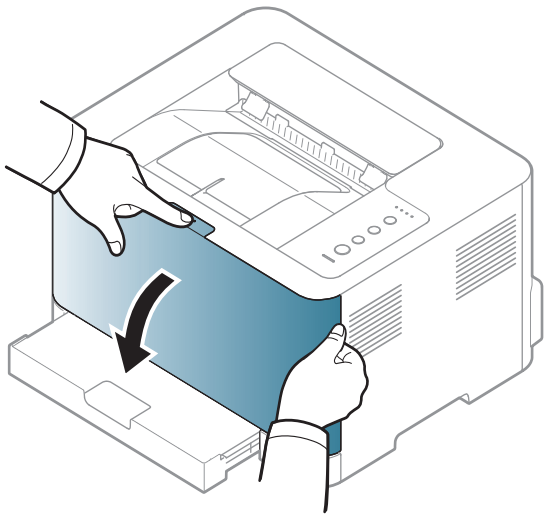
Remplacement de la cartouche de toner



- Avant d'ouvrir le capot supérieur, fermez tout d'abord le support de sortie papier.
- N'utilisez pas d'objets pointus, comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage de la cartouche de toner. Ils peuvent rayer le tambour de la cartouche.
- Si vous recevez du toner sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.
- Secouez bien la cartouche de toner, afin d'améliorer la qualité de l'impression initiale.
- Ne touchez pas la partie inférieure verte de la cartouche de toner. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.
- Imprimer même après l'état de toner vide peut endommager sérieusement votre appareil.

Lorsqu'une cartouche de toner a atteint sa fin de vie, la fenêtre Etat de l'imprimante apparaît sur l'ordinateur, indiquant que la cartouche de toner doit être remplacée.

Remplacement de la cartouche de toner



Remplacement du récupérateur de toner usagé

A l'expiration de la durée de vie du conteneur de toner usagé, la fenêtre du programme Smart Panel s'affiche sur l'écran de votre ordinateur pour vous signaler qu'il est nécessaire de remplacer le conteneur de toner usagé. Dans le cas contraire, l'impression est interrompue.



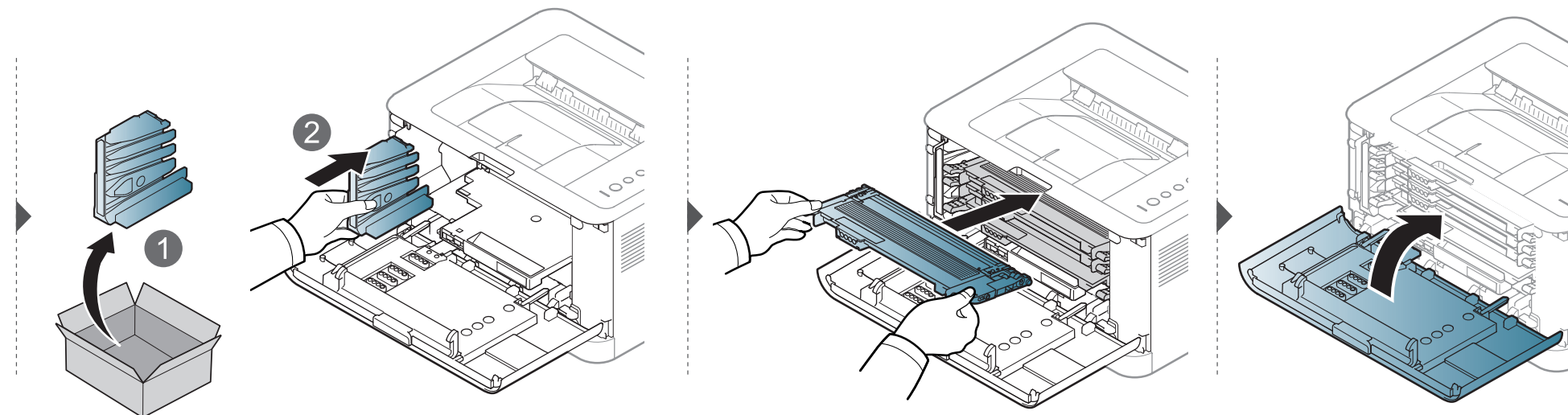
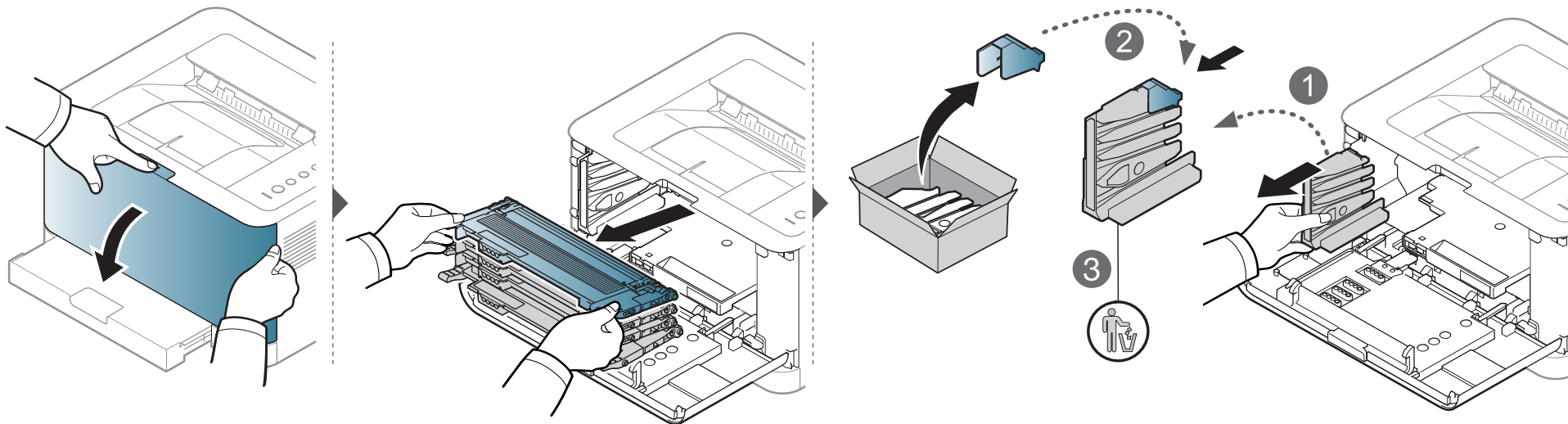
- Des particules de toner peuvent pénétrer dans l'appareil, mais ceci ne signifie pas qu'il est endommagé. Contactez un technicien de maintenance lorsque des problèmes de qualité d'impression se produisent.
- Lorsque vous retirez le récupérateur de toner usagé de l'appareil, manipulez le récupérateur avec précaution afin qu'il ne vous échappe pas des mains.
- Assurez-vous que le récupérateur de toner usagé repose sur une surface plane de sorte que le toner ne se renverse pas.



Ne pas incliner ni renverser le conteneur.

Les informations de commande sont indiquées dans la section sur les accessoires optionnels (voir « Consommables disponibles » à la page 43).

Remplacement du récupérateur de toner usagé



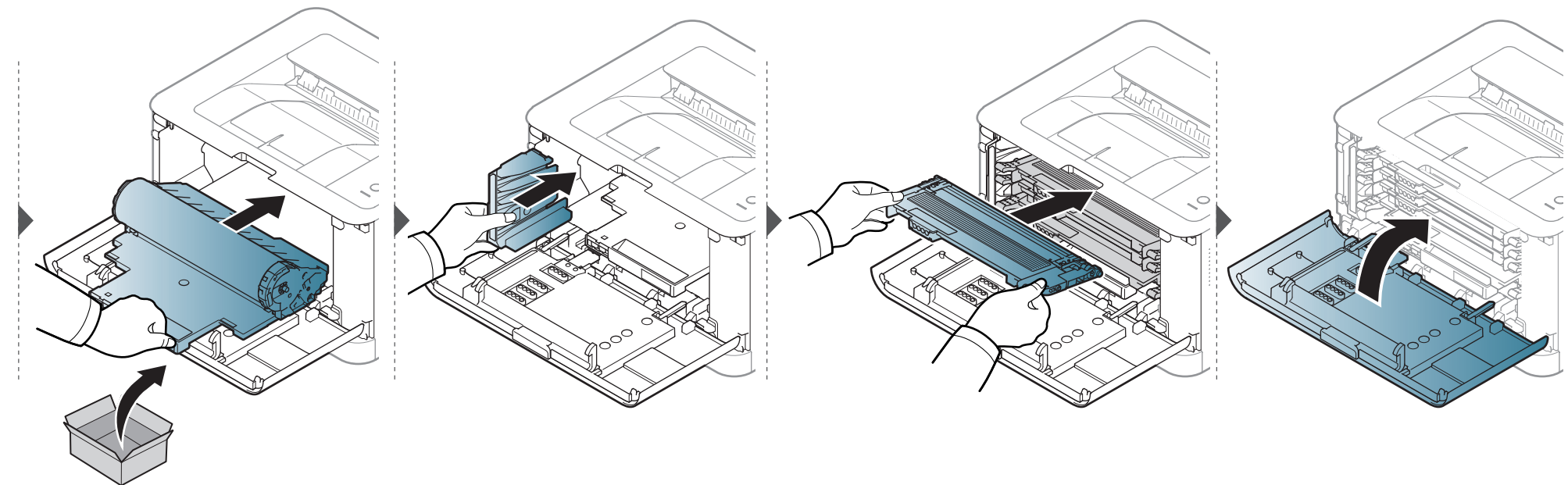
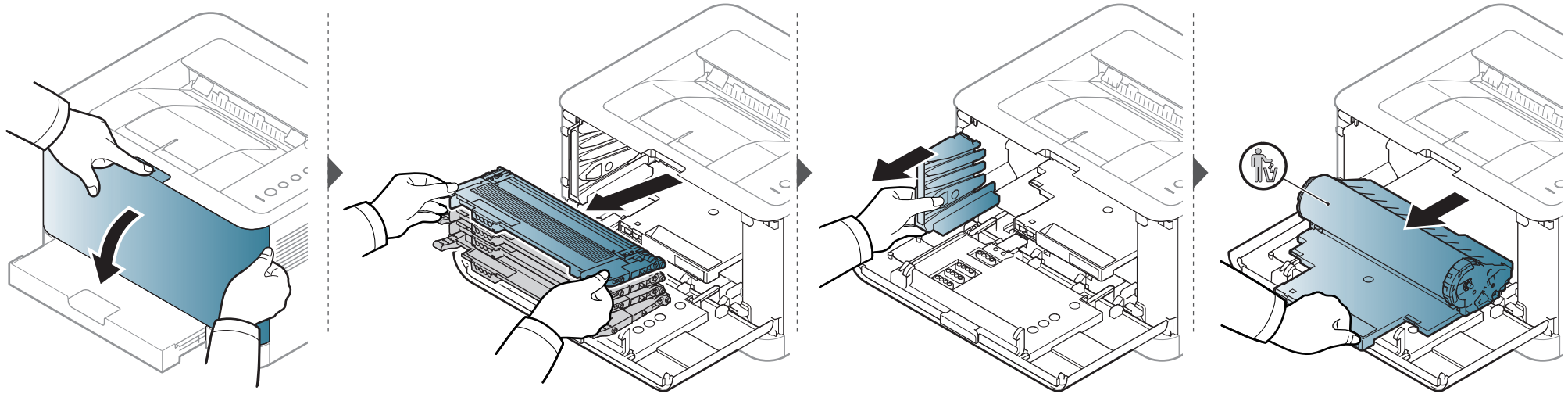
Remplacement de l'unité d'imagerie

A l'expiration de la durée de vie de l'unité d'imagerie, la fenêtre du programme Smart Panel s'affiche sur l'écran de votre ordinateur pour vous signaler qu'il est nécessaire de remplacer l'unité d'imagerie. Dans le cas contraire, l'impression est interrompue.



- N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage de l'unité d'imagerie. Vous risqueriez d'en abîmer la surface.
- Veuillez à ne pas rayer la surface de l'unité d'imagerie.
- Pour éviter tout dommage éventuel, évitez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Couvrez-la avec une feuille de papier pour la protéger, si nécessaire.
- Avant de fermer le capot avant, assurez-vous que toutes les cartouches de toner sont correctement installées.

Remplacement de l'unité d'imagerie



Nettoyage de l'appareil

Si des problèmes de qualité d'impression surviennent, ou si vous utilisez votre appareil dans un environnement poussiéreux, vous devez nettoyer votre appareil régulièrement afin de préserver des conditions d'impression optimale et augmenter la durée de vie de votre appareil.



- Le nettoyage du boîtier de l'appareil avec des produits d'entretien contenant une forte teneur en alcool, solvant ou autre substance puissante peut décolorer ou endommager le boîtier.
- Si votre appareil ou son environnement proche est souillé par du toner, nous vous recommandons d'utiliser un tissu ou un chiffon humidifié avec de l'eau pour le nettoyer. Avec un aspirateur, vous risquez de faire voler le toner et d'être incommodé par le nuage ainsi formé.
- Lors de l'impression, des particules de poussière, de toner et de papier peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'appareil. Cette accumulation risque d'entraîner des problèmes de qualité d'impression, tels que la présence de taches ou de traînées de toner. Le fait de nettoyer l'intérieur de l'appareil permet de supprimer et de diminuer ce genre de problèmes.

Nettoyage de l'extérieur

Nettoyez le boîtier de l'imprimante avec un chiffon doux non pelucheux. Humidifiez légèrement le chiffon avec de l'eau, mais faites attention à ne pas laisser couler de liquide sur l'appareil ou à l'intérieur.

Nettoyage de l'appareil

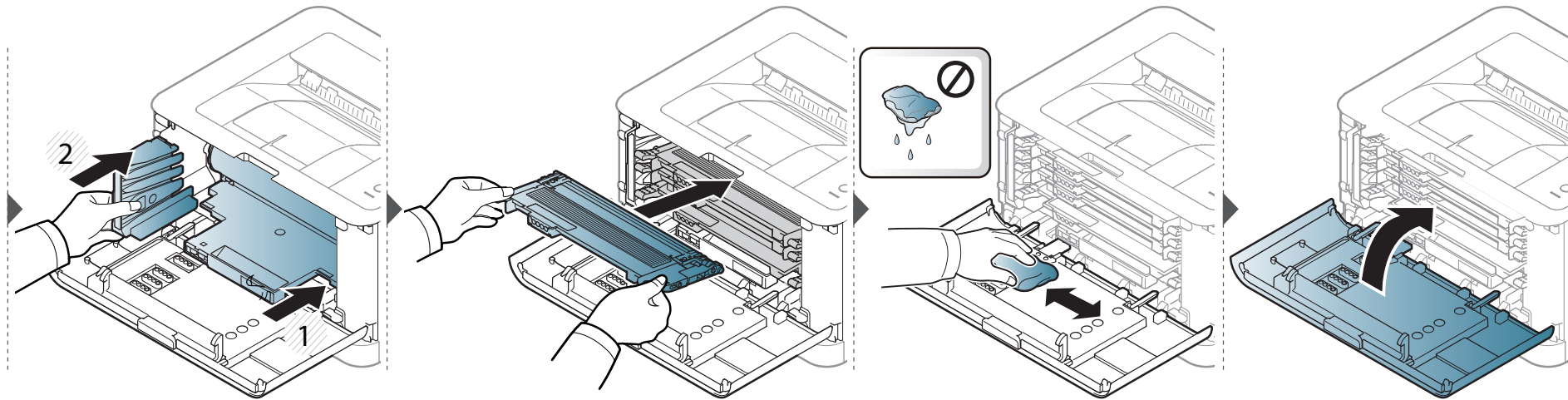
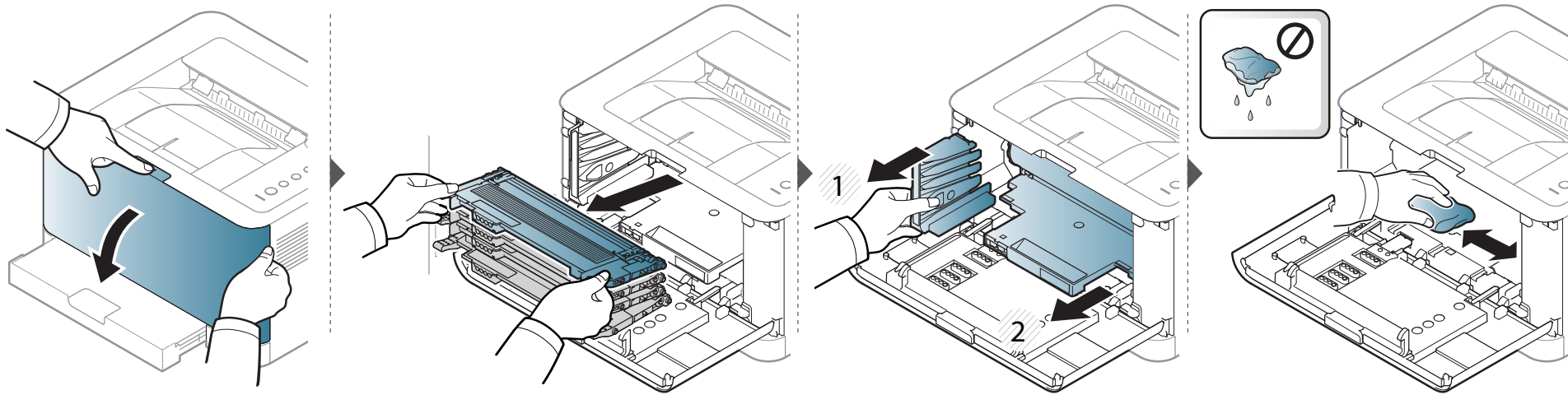
Nettoyage de l'intérieur

Lors de l'impression, des particules de poussière, de toner et de papier peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'appareil. Cette accumulation risque d'entraîner des problèmes de qualité d'impression, tels que la présence de taches ou de traînées de toner. Le fait de nettoyer l'intérieur de l'appareil permet de supprimer et de diminuer ce genre de problèmes.



- Utilisez un chiffon sec et non pelucheux pour nettoyer l'appareil.
- Si votre appareil possède un interrupteur d'alimentation, éteignez l'appareil avant de le nettoyer.
- Avant d'ouvrir le capot supérieur, fermez tout d'abord le support de sortie papier.

Nettoyage de l'appareil



Conseils pour déplacer et stocker l'appareil

- Assurez-vous de ne pas incliner ni renverser l'appareil lorsque vous le déplacez. Dans le cas contraire, l'intérieur de l'appareil peut être contaminé par du toner, ce qui peut endommager l'appareil ou réduire la qualité d'impression.
- Lors du déplacement de l'appareil, assurez-vous qu'au moins deux personnes le tiennent fermement.



4. Dépannage

Ce chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement.

- **Astuces pour éviter les brouillages papier** 61
- **Résolution des brouillages papier** 62
- **Présentation du voyant d'état** 65




Ce chapitre fournit des informations utiles sur ce que vous devez faire s'il se produit une erreur. Si votre appareil comporte un écran d'affichage, vérifiez tout d'abord le message affiché afin de résoudre l'erreur. Si vous ne trouvez pas de solution à votre problème dans ce chapitre, reportez-vous au chapitre **Dépannage** du Mode d'emploi Avancé (voir « Dépannage » à la page 188). Si vous ne trouvez pas de solution dans le Mode d'emploi, ou si le problème persiste, appelez le service technique.

Astuces pour éviter les bourrages papier

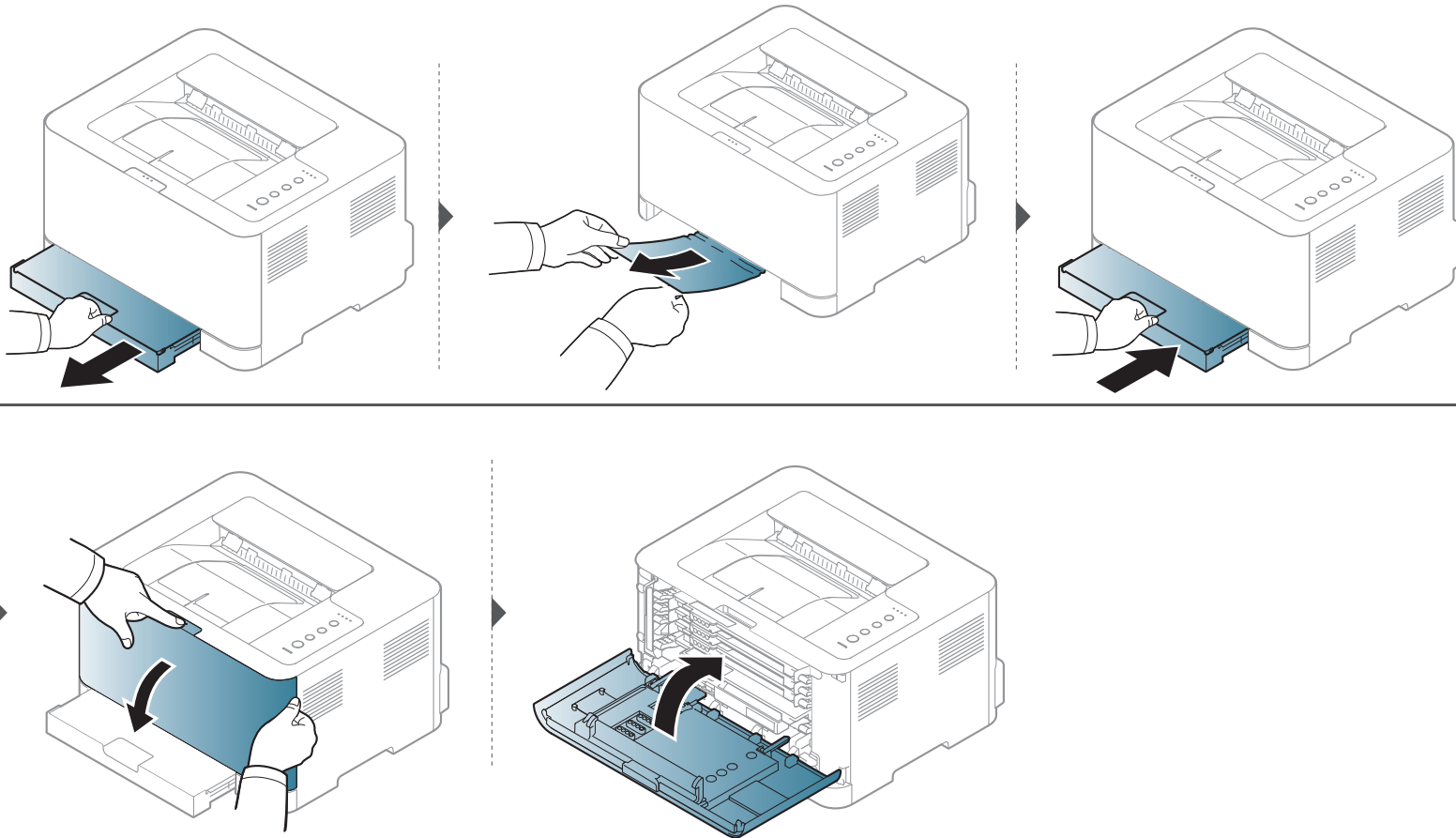
La plupart des bourrages papier peuvent être évités en sélectionnant des types de support adaptés. Pour éviter les bourrages papier, suivez les instructions suivantes:

- Assurez-vous que les guides papier ajustables sont correctement positionnés (voir « Vue d'ensemble du bac » à la page 29).
- Ne surchargez pas le bac d'alimentation. Vérifiez que le niveau de papier ne dépasse pas le trait indiquant la capacité de papier à l'intérieur du bac.
- Évitez de retirer le papier du bac pendant une impression.
- Courbez le papier, déramez-le puis remettez-le bien à plat avant de le charger dans le bac.
- N'utilisez pas de papier froissé, humide ou ondulé.
- Ne mélangez pas différents types de papier dans le bac.
- Utilisez uniquement les supports d'impression recommandés (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 72).

Résolution des brouillages papier

 Pour éviter que le papier ne se déchire, tirez dessus avec précaution et lentement.

Dans le bac

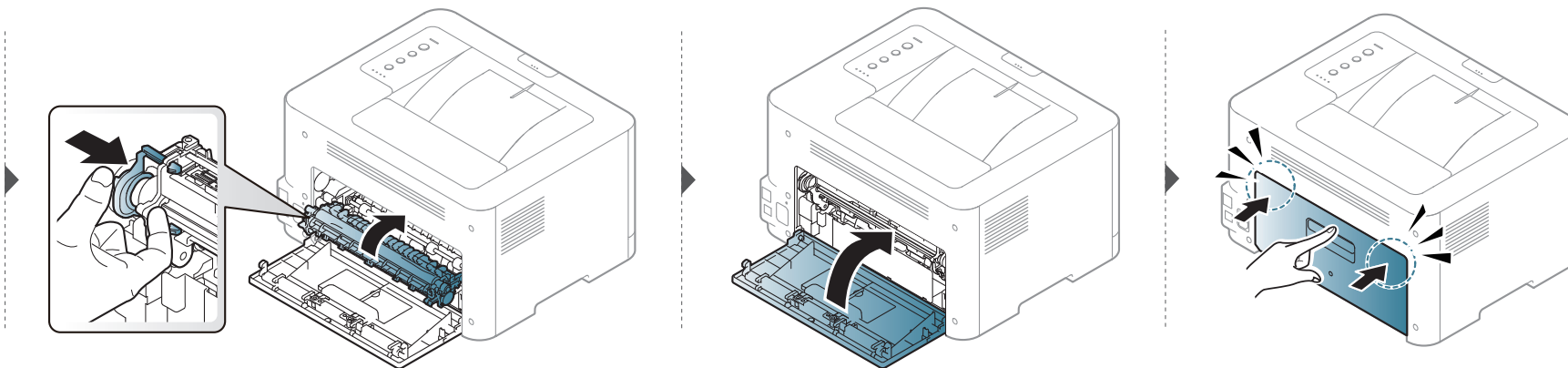
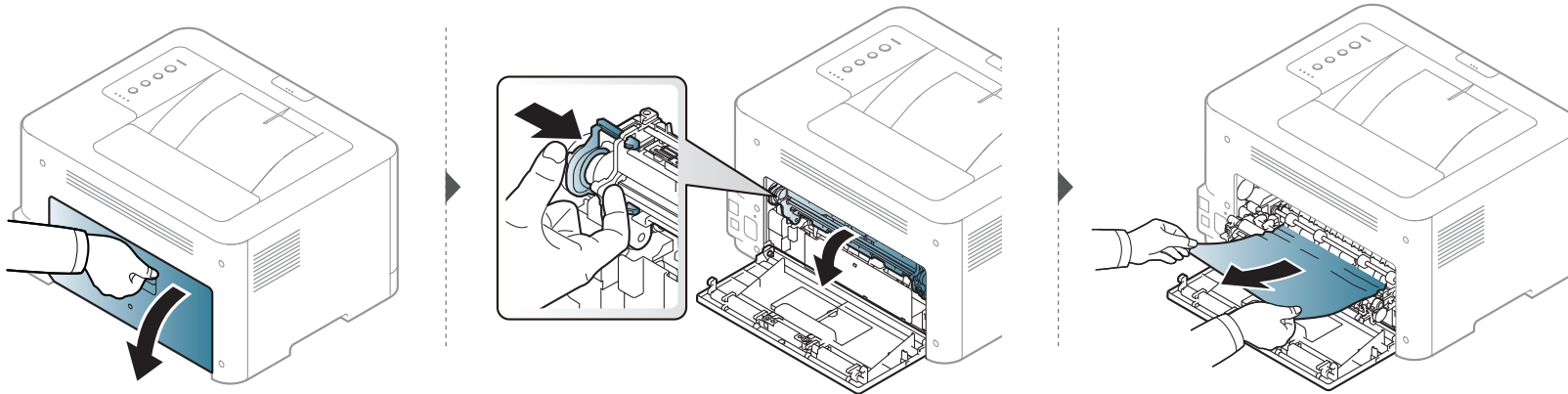


Résolution des brouillages papier

À l'intérieur de l'appareil



- La zone de fusion est extrêmement chaude. Procédez avec prudence lorsque vous retirez le papier bloqué dans l'appareil.

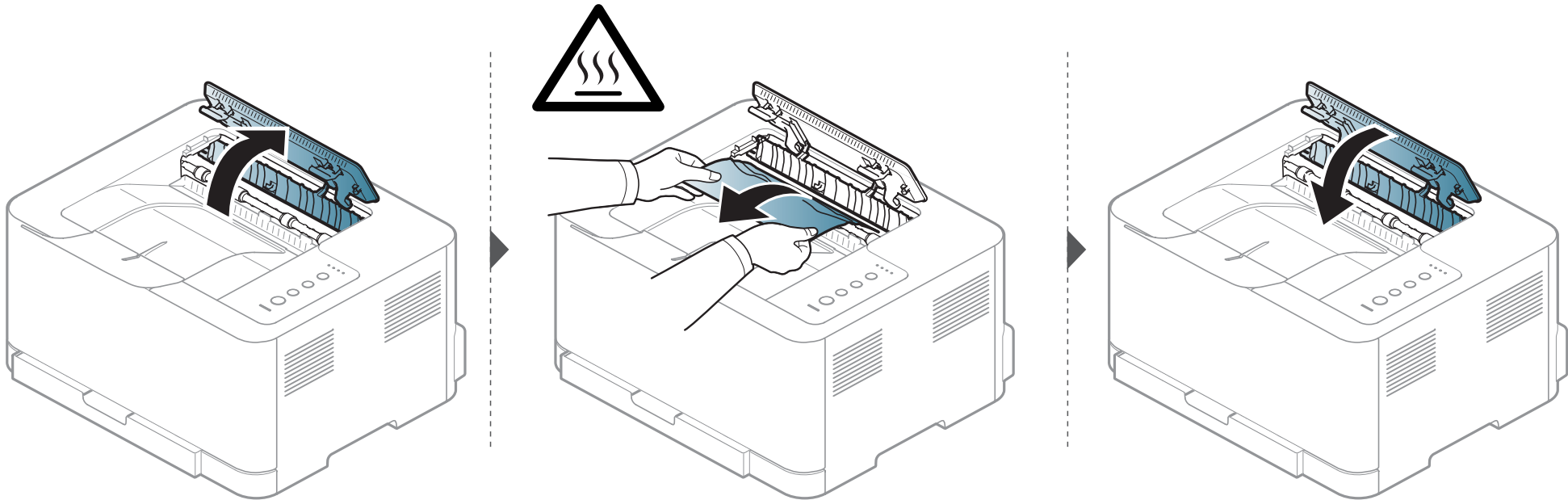


Résolution des brouillages papier

À la sortie papier



- La zone de fusion est extrêmement chaude. Procédez avec prudence lorsque vous retirez le papier bloqué dans l'appareil.



Présentation du voyant d'état


La couleur du voyant indique l'état actuel de l'appareil.



- Certains voyants peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou le pays (voir « Vue d'ensemble du panneau de commande » à la page 22).
- Pour résoudre l'erreur, consultez le message d'erreur et ses instructions dans la partie consacrée au dépannage (voir « Dépannage » à la page 188).
- Vous pouvez corriger l'erreur avec le guide affiché dans la fenêtre du programme État d'impression Samsung de l'ordinateur (voir « Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung » à la page 183).
- Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.




Présentation du voyant d'état

Voyant Statut

Statut		Description	
 (Voyant Statut)	Désactivé	L'appareil est déconnecté ou en mode d'économie d'énergie.	
	Vert	Clignotant	<ul style="list-style-type: none">• L'appareil reçoit des données de l'ordinateur.• L'appareil imprime des données.
		Activé	L'appareil est connecté et il est prêt à être utilisé.
	Rouge	Clignotant	L'appareil est en mode d'impression manuel ou en mode d'impression recto-verso manuel.
		Activé	<ul style="list-style-type: none">• Le capot est ouvert. Fermez le capot (voir « Description de l'appareil » à la page 19).• Le bac d'alimentation papier est vide lors de la réception ou de l'impression de données. Chargez du papier dans le bac (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 30).• L'appareil s'est arrêté à la suite d'une erreur sévère.
	Orange	Clignotant	Mise à niveau du microprogramme.
		Activé	Un bourrage papier s'est produit (voir « Résolution des bourrages papier » à la page 62).

Présentation du voyant d'état

Toner / WPS / Alimentation / Voyant Eco

Statut		Description
 (Voyant toner)	Orange	Clignotant Une petite quantité de toner reste dans la cartouche. L'autonomie estimée de la cartouche est presque atteinte. Préparez une nouvelle cartouche de remplacement. Vous pouvez améliorer provisoirement la qualité d'impression en secouant la cartouche afin de répartir le toner résiduel (voir « Redistribution du toner » à la page 48).
		Activé <ul style="list-style-type: none">• Une cartouche de toner a pratiquement atteint sa durée de vie estimée^a. Il est recommandé de remplacer la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).• La cartouche de toner n'est pas installée ou la mauvaise cartouche de toner a été installée (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).
		Désactivé Toutes les cartouches de toner sont à leur capacité normale.
 (Voyant WPS) ^b	Bleu	Clignotant L'appareil se connecte à un réseau sans fil.
		Activé L'appareil se connecte à un réseau sans fil (voir « Utilisation de la touche WPS » à la page 118).
		Désactivé L'appareil est déconnecté du réseau sans fil.
 (Voyant Marche/ Sortie de veille)	Bleu	Activé L'appareil est en mode Économie d'énergie.
		Désactivé L'appareil est en mode Prêt ou éteint.
Eco	Vert	Activé Le mode d'économie d'énergie est activé (voir « Impression économique » à la page 39).
		Désactivé Le mode d'économie d'énergie est désactivé.

Présentation du voyant d'état

- a. L'autonomie estimée de la cartouche signifie l'autonomie attendue ou estimée de la cartouche de toner, ce qui indique la capacité moyenne d'impression. Elle est définie conformément à la norme ISO/IEC 19798. Le nombre de pages peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation, du délai entre chaque impression, des graphiques ainsi que du type et du format des supports. Un peu de toner peut rester dans la cartouche, même lorsque le voyant rouge est allumé et que l'imprimante s'arrête d'imprimer.
- b. Modèle sans fil uniquement (cf. « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).



5. Annexe

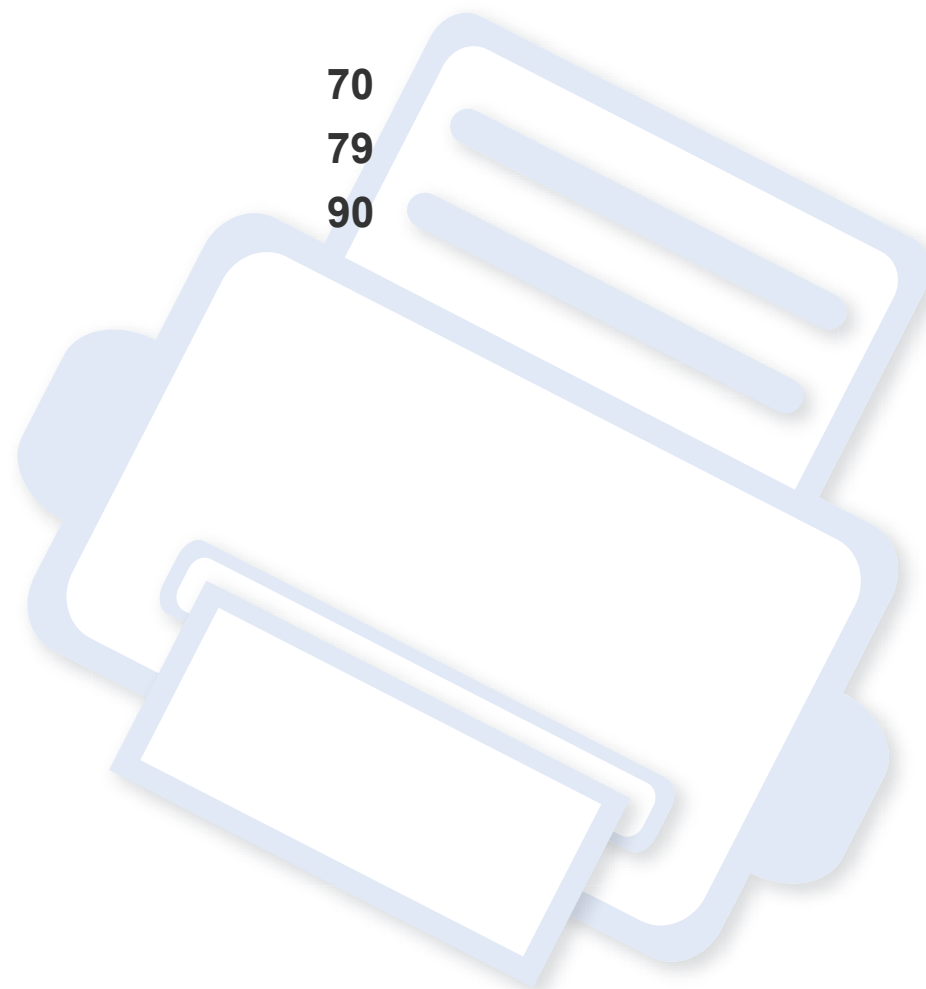
Ce chapitre indique les caractéristiques techniques du produit et des informations relatives aux réglementations applicables.

- **Caractéristiques techniques**
- **Informations légales**
- **Copyright**

70

79

90



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales



Les caractéristiques techniques indiquées ci-dessous sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Voir le site www.samsung.com pour les informations à jour.

Eléments		Description
Dimension	Largeur x Longueur x Hauteur	382 x 309 x 211 mm
Poids	Appareil et consommables inclus	9,84 kg
Niveau sonore^a	Mode prêt	Niveau sonore d'arrière-plan
	Mode d'impression	<ul style="list-style-type: none">• impression en couleur : Moins de 45 dB(A)• impression en noir et blanc : Moins de 48 dB(A)
Température	Opération	10 à 32 °C
	Stockage (emballé)	0 à 40°C (32 à 40,00°C)
Humidité	Opération	20 à 80% HR
	Stockage (emballé)	10 à 90% HR
Alimentation^b	Modèles 110 volts	CA 110 – 127 V
	Modèles 220 volts	CA 220 – 240 V

Caractéristiques techniques

Eléments		Description
Consommation électrique	Mode de fonctionnement moyen:	inférieure à 290 W
	Mode prêt	inférieure à 60 W
	Mode économie d'énergie ^c	inférieure à 1,4 W
	Mode éteint ^d	0,45 W
Sans fil ^e	Module	SPW-B4319S

a. Pression sonore, ISO 7779. Configuration testée installation de base de l'appareil, papier A4, impression simple face.

b. Pour plus d'informations sur la tension (V), la fréquence (Hertz) et le type de courant (A) appropriés pour l'appareil, reportez-vous à l'étiquette de spécifications sur l'appareil.

c. La consommation d'énergie du mode économie d'énergie peut être affectée par l'état de la machine, les conditions du paramétrage, l'environnement d'exploitation.

d. La consommation d'énergie ne peut être complètement évitée que lorsque le câble d'alimentation n'est pas connecté.

e. Modèle sans fil uniquement (cf. « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).

Caractéristiques techniques

Spécifications des supports d'impression

Type	Taille	Dimensions	Grammage du support d'impression/capacité ^a
			Bac
Papier ordinaire	Letter	216 x 279 mm	60 à 85 g/m ² • 150 feuilles de 75 g/m ²
	Legal	216 x 356 mm	
	US Folio	216 x 330 mm	
	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,69 pouces)	
	Oficio	216 x 343 mm	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,12 pouces)	
	ISO B5	176 x 250 mm	
	Executive	184 x 267 mm	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pouces)	
	A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pouces)	
Papier épais	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	86 à 120 g/m ² • 5 feuilles
Papier fin	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	60 à 70 g/m ² • 150 feuilles de 60 g/m ²

Caractéristiques techniques

Type	Taille	Dimensions	Grammage du support d'impression/capacité ^a
			Bac
Papier en coton	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	75 à 90 g/m ² • 150 feuilles de 75 g/m ²
Papier couleur, Papier pré-imprimé, Papier recyclé	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	60 à 85 g/m ² • 150 feuilles de 75 g/m ²
Étiquettes ^b	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	120 à 150 g/m ² • 5 feuilles
Papier cartonné	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Carte postale 4x6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	121 à 163 g/m ² • 5 feuilles
Papier de luxe	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	105 à 120 g/m ² • 10 feuilles
Papier archive	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	70 à 90 g/m ² • 100 feuilles

Caractéristiques techniques

Type	Taille	Dimensions	Grammage du support d'impression/capacité ^a
			Bac
Photo brillant Photo mat	Lettre, A4, Carte postale 4x6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	111 à 220 g/m ² • 1 feuilles
Format minimal (personnalisé)		76 x 152 mm (3 x 6 pouces)	60 à 120 g/m ²
Format maximal (personnalisé)		216 x 356 mm	

- a. La capacité des bacs peut varier en fonction du grammage et de l'épaisseur des supports, ainsi que de l'environnement d'utilisation.
b. Le satinage des étiquettes utilisées dans cette machine est de 100 à 250 (sheffield). Cela équivaut au niveau numérique de satinage.



Si le grammage du support est supérieur à 120 g/m², chargez les feuilles une par une dans le bac.

Caractéristiques techniques

Configuration requise

Microsoft® Windows®

Système d'exploitation	Configuration (recommandée)		
	Processeur	Mémoire vive (RAM)	Espace disque disponible
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 Mo (256 Mo)	1,5 Go
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 Mo (512 Mo)	1,25 Go à 2 Go
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 Mo (2 Go)	10 Go
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 Mo (1 Go)	15 Go
Windows® 7	Processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur	1 Go (2 Go)	16 Go
	<ul style="list-style-type: none">• Prise en charge des graphiques DirectX® 9 avec 128 Mo de mémoire (pour activer le thème Aero)• Lecteur de DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Processeurs Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ou 1,4 GHz (x64) (2 GHz ou plus)	512 Mo (2 Go)	10 Go
Windows® 8	Processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur	1 Go (2 Go)	16 Go
	<ul style="list-style-type: none">• Prise en charge des graphiques DirectX® 9 avec 128 Mo de mémoire (pour activer le thème Aero)• Lecteur de DVD-R/W		

Caractéristiques techniques



- Pour tous les systèmes d'exploitation Windows, Internet Explorer 6.0 ou supérieur doit être installé sur l'ordinateur.
- Les utilisateurs qui disposent des droits d'administrateur peuvent installer le logiciel.
- **Windows Terminal Services** est compatible avec votre appareil.

Mac

Système d'exploitation	Configuration (recommandée)		
	Processeur	Mémoire vive (RAM)	Espace disque disponible
Mac OS X 10,5	<ul style="list-style-type: none">• Processeurs Intel®• Processeur 867 MHz ou PowerPC G4/G5 plus rapide	512 Mo (1 Go)	1 Go
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Processeurs Intel®	1 Go (2 Go)	1 Go
Mac OS X 10.7 à 10.8	<ul style="list-style-type: none">• Processeurs Intel®	2 Go	4 Go

Caractéristiques techniques

Linux

Éléments	Configuration requise
Système d'exploitation	RedHat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/64 bits) Fedora 5 à 15 (32/64 bits) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/64 bits) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bits) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/64 bits) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bits) Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/64 bits)
Processeur	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
Mémoire vive (RAM)	512 Mo (1 Go)
Espace disque disponible	1 Go (2 Go)

Caractéristiques techniques

Environnement réseau



Modèle avec carte réseau et sans fil uniquement (cf. « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).

Vous devez configurer les protocoles réseau de l'appareil pour pouvoir l'utiliser comme appareil réseau. Le tableau suivant indique les environnements réseau pris en charge par l'appareil.

Eléments	Caractéristiques techniques
Interface réseau	<ul style="list-style-type: none">• Réseau sans fil 802.11 b/g/n
Système d'exploitation réseau	<ul style="list-style-type: none">• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2008 R2• Différents systèmes d'exploitation Linux• Mac OS X 10.5 - 10.8
Protocoles réseau	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Impression TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)
Sécurité sans fil	<ul style="list-style-type: none">• Authentification: Système ouvert, clé partagée, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)• Cryptage: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informations légales

Cet appareil est conçu pour un environnement de travail normal et certifié avec plusieurs déclarations légales.

Avertissement relatif à la sécurité laser

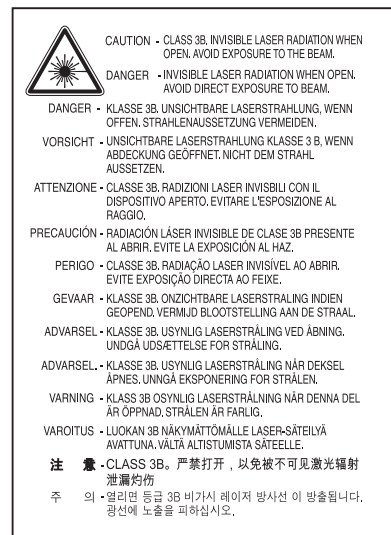
Cette imprimante est certifiée conforme aux spécifications DHHS 21 CFR, chapitre 1, sous-chapitre J pour les produits laser de classe I (1) aux États-Unis, et certifiée dans les autres pays comme un produit laser de classe I, conformément aux spécifications IEC 60825-1 : 2007.

Les produits laser de classe I ne sont pas considérés comme dangereux. Le système laser et l'imprimante sont conçus de manière à interdire tout accès aux rayonnements laser au-dessus d'un niveau de classe I pendant l'exploitation normale, les interventions de maintenance utilisateur, dans les conditions d'utilisation spécifiées.

Avertissement

N'utilisez jamais l'imprimante après avoir retiré le capot protecteur du module laser/scanner. Le faisceau lumineux, bien qu'invisible, pourrait endommager vos yeux.

Lors de l'utilisation de ce produit, vous devez toujours respecter les recommandations de sécurité de base afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles:



Consignes de sécurité relatives à l'ozone



Le taux d'émission d'ozone de ce produit est inférieur à 0,1 ppm. L'ozone étant plus lourd que l'air, conservez le produit dans un endroit bien ventilé.

Informations légales

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays à systèmes de collecte distincts)



Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers doivent contacter le revendeur chez qui ils ont acheté le produit ou l'administration appropriée pour s'informer sur le lieu et le moyen de recycler ces éléments tout en préservant l'environnement.

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les conditions figurant dans le contrat d'achat. Cet appareil et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux lors de leur mise au rebut.

États-Unis uniquement

Mettez les appareils électroniques au rebut via la filière de recyclage approuvée. Pour trouver le centre de recyclage le plus proche, consultez notre site Internet : www.samsung.com/recyclingdirect ou appelez le (877) 278 - 0799.

Avertissement Proposition 65 de l'État de Californie (États-Unis uniquement)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Informations légales

Émissions radioélectriques

Réglementation FCC

Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Son exploitation ou utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Ce matériel a été testé et satisfait aux limites s'appliquant aux appareils numériques de classe B, en vertu des dispositions de l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en zone résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de hautes fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences dans les communications radio. Il est toutefois possible que son utilisation dans une installation particulière génère des interférences. Le cas échéant, l'utilisateur devra faire le nécessaire pour les éliminer et prendra toutes les dépenses afférentes à sa charge. Si cet appareil provoque des interférences sur la réception radio ou télévision lors de sa mise sous tension et hors tension, essayez de résoudre le problème en adoptant l'une des mesures suivantes:

- Réorientez ou repositionnez l'antenne de réception.
- Éloignez l'équipement du récepteur.

- Branchez l'appareil sur une prise différente de celle du récepteur.
- Consultez votre distributeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour obtenir de l'aide.



Tout changement ou modification effectué sans l'accord exprès du fabricant pourrait annuler la capacité de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Réglementations canadiennes relatives aux interférences radio

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de Classe B pour les émissions de parasites radio par des appareils numériques, telles que définies dans la norme sur les équipements provoquant des interférences intitulée « Digital Apparatus », ICES-003 de l'Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Informations légales

États-Unis d'Amérique

Commission Fédérale des Télécommunications (Federal Communications Commission, FCC)

Réglementation FCC alinéa 15 sur les émetteurs intentionnels

Des périphériques de type réseau hertzien de faible puissance (périphériques de communication sans fil à fréquence hertzienne (RF)), fonctionnant dans la bande 2,4/5 GHz peuvent être présents (intégrés) dans votre système d'imprimante. Cette section est applicable uniquement en présence de ces appareils. Reportez-vous à l'étiquette des spécifications techniques pour vérifier la présence de tels équipements sans fil.

Les périphériques sans fil de votre système sont homologués uniquement pour être utilisés aux États-Unis d'Amérique si un numéro d'ID FCC se trouve sur l'étiquette du système.

La FCC conseille de conserver un écart minimal de 20 cm entre l'équipement sans fil et l'utilisateur (membres non inclus). Cette distance de 20 cm doit être respectée lorsque l'équipement sans fil est sous tension. La puissance d'émission du (ou des) périphérique(s) sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites d'exposition aux champs RF définies par la FCC.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé conjointement avec tout autre type d'antenne ou d'émetteur.

L'utilisation de cet équipement est soumise aux deux conditions suivantes: (1) il ne doit pas occasionner d'interférences susceptibles de présenter un danger, et (2) il doit pouvoir capter toutes les interférences reçues, même si celles-ci sont de nature à entraîner son dysfonctionnement.



Les appareils sans fil ne peuvent pas être réparés par l'utilisateur. Ne leur apportez aucune sorte de modification. Toute modification apportée à un appareil sans fil annule l'autorisation de l'utiliser. Contactez le fabricant pour toute modification.

Déclaration de la FCC pour l'utilisation du réseau sans fil



Lors de l'installation et de l'utilisation du transmetteur et de l'antenne, la limite d'exposition aux radiofréquences fixée à 1 mW/cm² peut être dépassée à proximité de l'antenne. Par conséquent, l'utilisateur doit en permanence garder une distance minimale de 20 cm entre lui et l'antenne. Cet équipement ne doit pas être installé à proximité d'un autre émetteur ou d'une autre antenne émettrice.

Informations légales

Russie uniquement



AB57

Allemagne uniquement

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Turquie uniquement

- RoHS
EEE Yönetmeliğine Uygundur.
This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

Thaï uniquement

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Remplacement de la prise (Royaume-Uni uniquement)

Important

Les fils électriques de cet appareil sont équipés d'une fiche électrique standard de 13 A (BS 1363) et d'un fusible de 13 A. Lorsque vous changez ou examinez le fusible, vous devez remplacer le fusible de 13 A approprié. Vous devez ensuite replacer le capuchon du fusible. Si vous avez perdu le capuchon du fusible, n'utilisez pas la prise avant d'avoir remplacé un autre capuchon.

Prenez contact avec le détaillant qui vous a vendu l'appareil.

La fiche électrique la plus utilisée au Royaume-Uni est la prise de 13 A. Cependant, certains bâtiments (particulièrement les plus anciens) ne disposent pas de prises de courant de 13 A. Vous devez alors vous procurer un adaptateur approprié. Ne retirez pas la fiche moulée d'origine.



Si la fiche monocoque est sectionnée, débarrassez-vous en immédiatement. Il n'est pas possible de la réparer et vous risqueriez de recevoir une décharge électrique si vous la branchez dans une prise.

Informations légales

Avertissement important:



Cet appareil doit être mis à la terre.

Le code de couleurs suivant est appliqué aux fils des branchements électriques:

- **Vert et jaune:** terre
- **Bleu:** Neutre
- **Brun:** Phase

Si les fils de votre système électrique ne correspondent pas aux couleurs indiquées sur la fiche, procédez comme suit:

Connectez le fil vert et jaune à la broche portant la lettre « E », le symbole de mise à la terre, la couleur verte ou les couleurs jaune et verte.

Connectez le fil bleu à la broche signalée par la lettre « N » (neutre) ou par la couleur noire.

Connectez le fil marron à la broche signalée par la lettre « L » ou par la couleur rouge.

Un fusible de 13 A doit être présent dans la fiche, dans l'adaptateur ou sur le tableau électrique.

Déclaration de conformité (pays de la CE)

Approbations et certifications

Par la présente, Samsung Electronics déclare que ce produit [Xpress C41xW] est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE 1999/5/CE.



La déclaration de conformité est consultable à l'adresse www.samsung.com, allez dans Assistance > Téléchargements et saisissez le nom de votre imprimante multifonction (MFP) pour rechercher l'EuDoC.

01.01.1995: directive 2006/95/EC du Conseil de l'UE, harmonisation des lois des États membres relatives aux équipements basse tension.

01.01.1996: directive 2004/108/EC du Conseil de l'UE, harmonisation des lois des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

09.03.1999: directive 1999/5/EC relative à la conformité des équipements radios et des terminaux de télécommunications. Vous pouvez vous procurer le texte complet de la déclaration, décrivant en détail ces différentes directives et les normes correspondantes, auprès de votre distributeur Samsung Electronics Co., Ltd.

Informations légales

Certification EC

Certification conforme à la directive 1999/5/EC relative aux équipements radios et aux terminaux de télécommunications (FAX)

Cet appareil Samsung a été auto-certifié par Samsung pour une connexion à un terminal unique pan-européenne au réseau téléphonique commuté public réseau téléphonique public (RTCP) analogique, conformément à la directive 1999/5/EC. Cet appareil a été conçu pour fonctionner avec les RTCP nationaux et les PBX des pays européens :

si vous rencontrez des problèmes, contactez tout d'abord le laboratoire qualité européen de Samsung Electronics Co., Ltd.

Cet appareil a été testé pour s'assurer de sa conformité avec la norme TBR21. Pour aider à l'utilisation d'un terminal conforme à cette norme, le European Telecommunication Standards Institute (ETSI) a publié un document consultatif (EG 201 121) qui contient des notes et des exigences supplémentaires pour assurer la compatibilité du réseau avec les terminaux utilisant la norme TBR21. L'appareil a été conçu en suivant toutes les notes consultatives pertinentes de ce document et il est parfaitement conforme avec ces dernières.

Approbation européenne relative aux équipements radioélectriques (pour les produits comportant des équipements radio homologués par l'UE)

Cette imprimante est susceptible de comporter des équipements à radiofréquences basse puissance (pour les communications sans fil) fonctionnant dans la bande des 2,4/5 GHz et destinés à un usage personnel ou professionnel. Cette section est applicable uniquement en présence de ces appareils. Reportez-vous à l'étiquette des spécifications techniques pour vérifier la présence de tels équipements sans fil.



Les appareils sans fil de votre système sont homologués uniquement pour l'Union Européenne ou les régions associées si la marque CE se trouve sur l'étiquette du système.

La puissance d'émission du ou des périphériques sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites d'exposition aux champs RF définies par la directive R&TTE de la Commission européenne.

États européens ayant obtenu l'approbation pour la technologie sans-fil:

Membres de l'Union européenne

Informations légales

Pays européens ayant émis des restrictions:

EU

Pays de l'AELE et de l'EEE

Pas de limitations à l'heure actuelle

Règles de conformité

Conseils relatifs à l'utilisation d'équipements sans fil

Des périphériques de type réseau hertzien de faible puissance (périphériques de communication sans fil à fréquence hertzienne (RF)), fonctionnant dans la bande 2,4/5 GHz peuvent être présents (intégrés) dans votre système d'imprimante. La section ci-dessous donne un aperçu général des éléments à prendre en considération lors de l'utilisation d'équipements sans fil.

Les limitations supplémentaires, les avertissements et les mesures de précaution spécifiques à certains pays sont indiquées dans les sections de ces pays (ou les sections de leur groupe de pays). Les périphériques sans fil de votre système sont homologués uniquement pour être utilisés dans les pays identifiés par la marque d'homologation pour les fréquences radio sur l'étiquette d'évaluation du système. Si le pays dans lequel vous allez utiliser le périphérique sans fil n'est pas répertorié, contactez l'agence d'homologation des fréquences radio la plus proche pour satisfaire aux normes imposées. Les appareils sans fil font l'objet d'une réglementation stricte, et leur utilisation peut ne pas être autorisée.

La puissance d'émission du ou des périphériques sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites actuelles d'exposition aux champs RF. Les équipements sans fil (susceptibles de figurer dans votre imprimante) émettant beaucoup moins d'énergie que ce que les normes et les recommandations en matière de sécurité n'exigent, le fabricant estime que ces équipements ne présentent aucun danger pour l'utilisateur. Quel que soit le niveau de puissance, il convient d'éviter au maximum les contacts humains pendant l'utilisation normale de l'appareil.

Il est conseillé de conserver un écart minimal de 20 cm entre l'équipement sans fil et l'utilisateur (membres non inclus). Cette distance de 20 cm doit être respectée lorsque l'équipement sans fil est sous tension et émet.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé conjointement avec tout autre type d'antenne ou d'émetteur.

Dans certains cas, les équipements sans fil font l'objet de restrictions. Des exemples de restrictions fréquentes sont indiqués ci-dessous:

Informations légales



Les communications sans fil par fréquence radio peuvent créer des interférences avec les équipements des avions commerciaux. Actuellement, les règlements en vigueur dans les compagnies aériennes imposent d'éteindre les équipements sans fil pendant les vols. Les périphériques de communication IEEE 802.11 (également connu sous le nom Ethernet sans fil) et Bluetooth sont des exemples de périphériques permettant la communication sans fil.



Dans les environnements où le risque d'interférences avec d'autres équipements ou services est néfaste ou considéré comme néfaste, l'utilisation d'appareils sans fil peut être limitée ou interdite. Parmi ces environnements, on compte notamment les aéroports, les hôpitaux et les lieux dont l'atmosphère est chargée d'oxygène ou de gaz inflammable. Lorsque vous vous trouvez dans un environnement où vous n'êtes pas sûr de pouvoir utiliser un appareil sans fil, demandez aux autorités compétentes l'autorisation d'allumer ou d'utiliser votre appareil sans fil.



Chaque pays a mis en place des restrictions différentes pour l'utilisation d'appareils sans fil. Étant donné que votre système est équipé d'un appareil sans fil, vérifiez avant votre départ auprès de l'autorité d'approbation des fréquences radio la plus proche s'il existe des restrictions d'utilisation pour les appareils sans fil dans le pays de destination.



Si votre système vous a été fourni avec un appareil sans fil intégré, n'utilisez pas cet appareil sans fil tant que tous les capots et protections ne sont pas installés, et que l'appareil n'est pas complètement assemblé.



Les appareils sans fil ne peuvent pas être réparés par l'utilisateur. Ne leur apportez aucune sorte de modification. Toute modification apportée à un appareil sans fil annule l'autorisation de l'utiliser. Contactez le fabricant pour toute modification.



Utilisez uniquement les pilotes autorisés pour le pays dans lequel l'appareil sera utilisé. Pour plus d'informations, reportez-vous au kit de restauration système du fabricant ou contactez le support technique du fabricant.

Israël uniquement

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-29003
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Informations légales

Chine uniquement

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Copyright

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Le présent Mode d'emploi n'est fourni qu'à titre informatif. Toutes les informations communiquées ci-après sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable des dommages, directs ou indirects, consécutifs ou relatifs à l'utilisation de ce mode d'emploi.

- Samsung et le logo Samsung sont des marques commerciales de Samsung Electronics Co., Ltd.
- *Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 et Windows Server 2008 R2 sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation.
- Google, Picasa, Google Docs, Android et Gmail sont des marques déposées ou des marques commerciales de Google Inc.
- Google Cloud Print est une marque commerciale de Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPrint et le logo AirPrint logo sont des marques commerciales d'Apple Inc.
- Les autres noms de produit et de marque sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs (sociétés ou organisations).

Reportez-vous au fichier « **LICENSE.txt** » sur le CD-ROM fourni pour les informations de licence open source.

RÉV.1.00

Mode d'emploi

Samsung Printer **Xpress**

C41x series

AVANCÉ

Ce guide donne des informations sur l'installation, la configuration avancée, le fonctionnement et le dépannage dans différents systèmes d'exploitation.

Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou le pays.

BASIQUE

Ce guide fournit des informations concernant l'installation, le fonctionnement de base et le dépannage, sous Windows.



1. Installation des logiciels

Installation sous Mac	95
Réinstallation sous Mac	96
Installation sous Linux	97
Réinstallation sous Linux	98



2. Utilisation d'un appareil connecté au réseau

Programmes réseau utiles	100
Configuration d'un réseau câblé	101
Installation du pilote sur le réseau	105
Configuration IPv6	111
Configuration du réseau sans fil	114
Samsung Mobile Print	150
Utilisation de la fonction NFC	151
Google Cloud Print	153



3. Fonctions spéciales

Réglage de l'altitude	157
Modification des réglages d'impression par défaut	158
Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut	159
Utilisation des options d'impression avancées	160
Impression sur Mac	167
Impression Linux	169



4. Outils de gestion utiles

Easy Capture Manager	172
Samsung Easy Color Manager	173
Samsung AnyWeb Print	174
Easy Eco Driver	175
Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service	176
Utilisation de Samsung Easy Printer Manager	179

Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung	183
Utilisation du programme Unified Driver Configurator de Linux	185



5. Dépannage

Problèmes d'alimentation papier	189
Problèmes d'alimentation et de connexion des câbles	190
Problèmes d'impression	191
Problèmes de qualité d'impression	195
Problèmes concernant le système d'exploitation	203



1. Installation des logiciels

Ce chapitre donne des instructions pour l'installation de logiciels essentiels et utiles pour l'utilisation dans l'environnement où l'appareil est connecté via un câble. Un appareil local est un appareil directement connecté à votre ordinateur à l'aide du câble. Si votre appareil est relié à un réseau, ignorez les étapes suivantes et passez à l'installation du pilote de l'appareil connecté à un réseau (voir Installation du pilote sur le réseau¹⁰⁵).

- **Installation sous Mac** **95**
- **Réinstallation sous Mac** **96**
- **Installation sous Linux** **97**
- **Réinstallation sous Linux** **98**

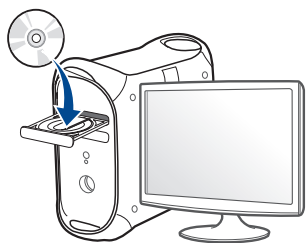


- Si vous utilisez un système d'exploitation Windows, reportez-vous au guide « Installation locale du pilote » à la page 25 pour installer le pilote de l'appareil.
- Utilisez uniquement un câble USB ne dépassant pas 3 m.

Installation sous Mac

1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.

2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



3 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.

•Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur **outil de recherche**.

4 Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.

5 Cliquez sur **Continuer**.

6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.

7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.

8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.

9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.

10 Sélectionnez **Connexion USB de l'imprimante** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur **Continuer**.

11 Cliquez sur le bouton **Ajouter une imprimante** pour sélectionner votre imprimante et l'ajouter à la liste des imprimantes.

Si votre appareil accepte les fax, cliquez sur la touche **Ajouter un fax** pour sélectionner votre fax et l'ajouter à votre liste de fax

12 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Fermer**.

Réinstallation sous Mac

Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, désinstallez-le et réinstallez-le.

- 1 Ouvrez le dossier **Applications** > **Samsung** > **Désinstallateur du logiciel de l'imprimante**.
- 2 Pour désinstaller le logiciel de l'imprimante, cliquez sur **Continuer**.
- 3 Cochez le programme que vous souhaitez désinstaller et cliquez sur **Désinstaller**.
- 4 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 5 Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Fermer**.




Si un appareil a déjà été ajouté, supprimez-le dans **Configuration d'imprimante** ou **Imprimantes et fax**.

Installation sous Linux

Vous devez télécharger les progiciels Linux sur le site Web Samsung pour installer le logiciel d'impression (<http://www.samsung.com> > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements).

Installation du Unified Linux Driver

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
 - 2 Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.
- 

Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (root) pour installer le pilote de l'appareil. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.
- 3 Sur le site de Samsung, téléchargez le package Unified Linux Driver et sauvegardez-le sur votre ordinateur.
 - 4 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le package **Unified Linux Driver** et extrayez-le.
 - 5 Double-cliquez sur **cdroot > autorun**.
 - 6 Lorsque l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur **Next**.

- 7 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Finish**.

Pour des raisons pratiques, le programme d'installation a ajouté l'icône de bureau du configurateur de pilote unifié et le groupe de pilotes unifiés au menu système. Si vous rencontrez la moindre difficulté, consultez l'aide à l'écran, accessible via le menu système ou via les applications Windows du package du pilote, telles que **Unified Driver Configurator** ou **Image Manager**.

Réinstallation sous Linux

Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, désinstallez-le et réinstallez-le.

1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.

2 Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.

Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (root) pour désinstaller le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.

3 Ouvrez Terminal. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez:

```
[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/  
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
```

4 Cliquez sur **Next**.

5 Cliquez sur **Finish**.



2. Utilisation d'un appareil connecté au réseau

Ce chapitre vous guide pas à pas dans la procédure de paramétrage d'un appareil connecté à un réseau et du logiciel.

- **Programmes réseau utiles** 100
- **Configuration d'un réseau câblé** 101
- **Installation du pilote sur le réseau** 105
- **Configuration IPv6** 111
- **Configuration du réseau sans fil** 114
- **Samsung Mobile Print** 150
- **Utilisation de la fonction NFC** 151
- **Google Cloud Print** 153



Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).

Programmes réseau utiles

Il existe plusieurs programmes disponibles pour configurer facilement les paramètres réseau dans un environnement réseau. Pour l'administrateur réseau particulièrement, il est possible de gérer plusieurs appareils sur le réseau.



- Avant d'utiliser les programmes ci-dessous, définissez d'abord l'adresse IP.
- Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).

SyncThru™ Web Service

Le serveur Web intégré à votre périphérique réseau, vous permettant d'effectuer les tâches suivantes (voir « Utilisation de l'alerte Service Web SyncThru™ » à la page 113):

- Vérifier les informations et l'état des consommables.
- Personnaliser les paramètres de l'appareil.
- Définir l'option de notification par e-mail. Lorsque vous configurez cette option, l'état de l'appareil (cartouche de toner vide ou erreur de l'appareil) sera envoyé automatiquement à l'e-mail d'un individu défini.
- Définir les paramètres réseau nécessaires à la connexion de l'appareil à divers environnements réseau.

SyncThru™ Web Admin Service

Solution Web de gestion de parc d'appareils destinée aux administrateurs réseau. SyncThru™ Web Admin Service permet de gérer efficacement les périphériques réseau, de les surveiller à distance et de les dépanner depuis n'importe quel site disposant d'un accès au réseau Intranet de l'entreprise.

- Téléchargez ce programme sur <http://solution.samsungprinter.com>.

SetIP

Cet utilitaire vous permet de sélectionner une interface réseau et de configurer manuellement les adresses IP à utiliser avec le protocole TCP/IP.

- voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Windows) » à la page 101.
- voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Mac) » à la page 102.
- voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Linux) » à la page 103.



- Si l'appareil ne prend pas en charge l'interface réseau, il ne pourra pas utiliser cette fonction (voir « Vue arrière » à la page 21).
- TCP/IPv6 n'est pas pris en charge par ce programme.

Configuration d'un réseau câblé


Vous devez configurer les protocoles réseau sur votre appareil pour utiliser celui-ci dans votre réseau.

Vous pouvez utiliser le réseau après avoir connecté le câble réseau à un port correspondant sur votre appareil.

- Pour les modèles ne possédant pas d'écran d'affichage sur le panneau de commande, utilisez le programme SyncThru™ Web Service ou SetIP.
 - Voir « Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service » à la page 176.
 - Voir « Création d'une adresse IP » à la page 101.

Impression d'un rapport de configuration réseau

Vous pouvez imprimer un **Rapport de configuration réseau** avec les paramètres réseau actuels de l'appareil à partir du panneau de commande. Cela vous aidera à configurer un réseau.

- **Si l'appareil ne possède pas d'écran d'affichage:** Appuyez sur le bouton  (**Annuler** ou **Arrêter/Suppr.**) du panneau de commande pendant deux secondes.

Ce **Journal de configuration réseau** permet de déterminer l'adresse MAC et l'adresse IP de votre appareil.

Par exemple:

- Adresse MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresse IP: 165.254.192.192

Création d'une adresse IP



- Si l'appareil ne prend pas en charge l'interface réseau, il ne pourra pas utiliser cette fonction (voir « Vue arrière » à la page 21).
- TCP/IPv6 n'est pas pris en charge par ce programme.

Commencez par créer une adresse IP pour l'impression et la gestion réseau. Dans la plupart des cas, une nouvelle adresse IP est attribuée automatiquement par un serveur DHCP (serveur de protocole DHCP) situé sur le réseau.


Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Windows)

Avant d'utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur dans **Panneau de configuration > Centre de sécurité > Pare-feu Windows**.



Les instructions suivantes peuvent être différentes pour votre modèle.

Configuration d'un réseau câblé

- 1 Téléchargez le logiciel à partir du site web de Samsung, ensuite, extrayez et installez-le : (<http://www.samsung.com> > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements).
- 2 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.
- 3 Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
- 4 Mettez l'appareil sous tension.
- 5 À partir du menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
- 6 Cliquez sur l'icône  (la troisième en partant de la gauche) dans la fenêtre SetIP pour ouvrir la fenêtre de configuration TCP/IP.
- 7 Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration. dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.



Recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101) et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.

- 8 Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **OK**. L'appareil imprimera automatiquement le **rapport de configuration réseau**. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects.

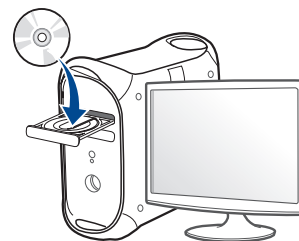
Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Mac)

Avant d'utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur dans **Préférences Système** > **Sécurité** > **Coupe-feu**.



Les instructions suivantes peuvent varier selon le modèle.


- 1 Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



- 3 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.
 - Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur Finder.
- 4 Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.
- 5 Cliquez sur **Continuer**.

Configuration d'un réseau câblé

- 6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
- 7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
- 8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.
- 9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 10 Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.
- 11 Sélectionnez **Connexion réseau de l'imprimante (avec ou sans fil)** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur la touche **Définir l'adresse IP**.
- 12 Cliquez sur l'icône  (la troisième en partant de la gauche) dans la fenêtre SetIP pour ouvrir la fenêtre de configuration TCP/IP.
- 13 Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration. dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.



Recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101) et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.

- 14 Cliquez sur **Appliquer**, puis cliquez sur **OK**. L'appareil imprimera automatiquement le **rapport de configuration réseau**. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects.

Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Linux)

Avant d'utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur dans **System Preferences** ou **Administrator**.



Les instructions suivantes peuvent varier selon le modèle ou les systèmes d'exploitation.

- 1 Ouvrez `/opt/Samsung/mfp/share/utils/`.
- 2 Double-cliquez sur le fichier **SetIPApplet.html**.
- 3 Cliquez pour ouvrir la fenêtre de configuration TCP/IP.

Configuration d'un réseau câblé

- 4 Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration. dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.



Recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101) et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.

- 5 L'appareil imprimera automatiquement le **rapport de configuration réseau**.

Installation du pilote sur le réseau



- Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).
- Si l'appareil ne prend pas en charge l'interface réseau, il ne pourra pas utiliser cette fonction (voir « Vue arrière » à la page 21).
- Vous pouvez installer le pilote d'impression et le logiciel lorsque vous insérez le CD du logiciel dans votre lecteur de CD-ROM. Sous Windows, sélectionnez le pilote d'imprimante et le logiciel dans la fenêtre **Sélectionnez les logiciels et utilitaires à installer..**

Windows



Le pare-feu pourrait bloquer la communication du réseau. Avant de connecter le périphérique au réseau, désactivez le pare-feu de l'ordinateur.

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté au réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie (voir « Création d'une adresse IP » à la page 101).

- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



- 3 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 4 Sélectionnez **Connexion réseau** dans l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 5 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

Installation du pilote sur le réseau

Installation en mode silencieux

L'installation en mode silencieux est une méthode d'installation qui n'exige pas d'intervention de l'utilisateur. Une fois l'installation démarrée, le pilote et le logiciel de l'appareil sont automatiquement installés sur votre ordinateur. Vous pouvez démarrer l'installation en mode silencieux en saisissant **/s** ou **/S** dans la fenêtre de commande.


Paramètres de ligne de commande

Le tableau suivant indique les commandes pouvant être utilisées dans la fenêtre de commande.




Les paramètres de ligne de commande suivants sont effectifs et utilisables lorsque la commande est utilisée avec **/s** ou **/S**. Mais **/h**, **/H** ou **/?** sont des commandes exceptionnelles qui peuvent être utilisées seules.

Ligne de commande	Définition	Description
/s ou /S	Démarre l'installation en mode silencieux.	Installe les pilotes de l'appareil sans présenter d'interface ou demander d'intervention de l'utilisateur.

Ligne de commande	Définition	Description
/p« <nom de port> » ou /P« <nom de port> »	<p>Spécifie le port d'imprimante.</p> <p> Le port réseau sera créé en utilisant un moniteur de port TCP/IP standard. Pour un port local, ce port doit exister sur le système avant d'être spécifié par la commande.</p>	<p>Le nom du port d'imprimante peut être spécifié sous forme d'adresse IP, de nom d'hôte, de nom de port local USB ou de nom de port IEEE1284.</p> <p>Par exemple</p> <ul style="list-style-type: none">• /p« xxx.xxx.xxx.xxx » où, « xxx.xxx.xxx.xxx » signifie l'adresse IP de l'imprimante réseau. /p« USB001 », /P« LPT1: », /p« nom d'hôte »

Installation du pilote sur le réseau

Ligne de commande	Définition	Description
/ a« <chemin_dest> » ou / A« <chemin_dest> »	Spécifie le chemin d'accès de destination pour l'installation.  Le chemin d'accès de destination doit être un chemin d'accès complet.	Comme les pilotes de l'appareil doivent être installés à l'emplacement spécifique du système d'exploitation, cette commande s'applique uniquement au logiciel.
/n« <Nom d'imprimante> » ou / N« <Nom d'imprimante> »	Spécifie le nom d'imprimante. L'instance d'imprimante sera créée sous le nom d'imprimante spécifié.	Avec ce paramètre, vous pouvez ajouter des instances d'imprimante comme vous souhaitez.

Ligne de commande	Définition	Description
/nd ou /ND	Commandes pour ne pas définir le pilote installé comme pilote de l'appareil par défaut.	Indique que le pilote installé de l'appareil ne sera pas le pilote de l'appareil par défaut sur votre système, s'il y a un ou plusieurs pilotes d'impression installés. S'il n'y a pas de pilote de l'appareil installé sur votre système, cette option ne sera pas appliquée parce que Windows définira le pilote d'impression installé comme pilote par défaut.
/x ou /X	Utilise les fichiers de pilote de l'appareil existants pour créer une instance d'imprimante si elle est déjà installée.	Cette commande permet d'installer une instance d'imprimante qui utilise les fichiers de pilote d'impression installés sans installer de pilote supplémentaire.

Installation du pilote sur le réseau

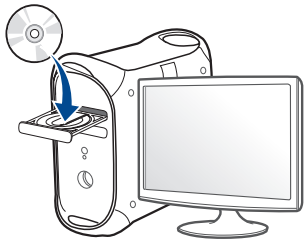
Ligne de commande	Définition	Description
/up« <nom d'imprimante> » ou /UP« <nom d'imprimante> »	Supprime uniquement l'instance d'imprimante spécifiée et pas les fichiers de pilote.	Cette commande permet de supprimer uniquement l'instance d'imprimante spécifiée de votre système sans toucher aux autres pilotes d'impression. Elle ne supprimera pas les fichiers de pilote d'impression de votre système.
/d ou /D	Désinstalle tous les pilotes de périphérique et toutes les applications de votre système.	Cette commande supprimera tous les pilotes de périphérique installés et le logiciel d'application de votre système.
/v« <nom de partage> » ou /V« <nom de partage> »	Partage l'appareil installé et ajoute d'autres pilotes de plate-forme disponibles pour Point & Print.	Elle installera tous les pilotes d'appareil pris en charge de la plate-forme Windows au système et les partagera avec un <nom de partage> spécifié pour point and print.

Ligne de commande	Définition	Description
/o ou /O	Ouvre le dossier Imprimantes et télécopieurs après l'installation.	Cette commande permet d'ouvrir le dossier Imprimantes et télécopieurs après l'installation en mode silencieux.
/h, /H ou /?	Indique l'utilisation de la ligne de commande.	

Installation du pilote sur le réseau

Mac

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre réseau et qu'il est sous tension.
- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



- 3 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.
 - Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur **outil de recherche**.
- 4 Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.
- 5 Cliquez sur **Continuer**.
- 6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
- 7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
- 8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.

- 9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 10 Sélectionnez **Connexion réseau de l'imprimante (avec ou sans fil)** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur la touche **Continuer**.
- 11 Cliquez sur le bouton **Ajouter une imprimante** pour sélectionner votre imprimante et l'ajouter à la liste des imprimantes.
- 12 Cliquez sur **IP** et sélectionnez **HP Jetdirect - Socket** dans **Protocole**.
- 13 Saisissez l'adresse IP de l'appareil dans le champ de saisie **Adresse**.
- 14 Saisissez le nom de la file d'attente dans le champ de saisie **File d'attente**. Si vous n'arrivez pas à déterminer le nom de la file d'attente du serveur de votre appareil, commencez par essayer d'utiliser la file d'attente par défaut.
- 15 Si la sélection automatique ne fonctionne pas correctement, choisissez **Sélectionner le logiciel d'imprimante** et le nom de votre appareil dans **Imprimer via**.
- 16 Cliquez sur **Ajouter**.
- 17 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Fermer**.

Installation du pilote sur le réseau

Linux

Vous devez télécharger les progiciels Linux sur le site Web Samsung pour installer le logiciel d'impression (www.samsung.com > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements).

Installation du pilote Linux et ajout d'une imprimante réseau

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie.
- 2 Téléchargez le package Unified Linux Driver du site Web de Samsung.
- 3 Extrayez le package Unified Linux Driver et ouvrez le nouveau répertoire.
- 4 Double-cliquez sur le dossier **cdroot** > **autorun**.
- 5 La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Next**.
- 6 La fenêtre de l'assistant d'ajout d'imprimante s'ouvre. Cliquez sur **Next**.
- 7 Sélectionnez imprimante réseau et cliquez sur le bouton **Search**.

- 8 L'adresse IP et le nom de modèle de l'appareil apparaissent dans le champ de liste.
- 9 Sélectionnez l'appareil, puis cliquez sur **Next**.
- 10 Saisissez la description de l'imprimante et **Next**.
- 11 Une fois l'appareil ajouté, cliquez sur **Finish**.
- 12 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Finish**.

Ajout d'une imprimante réseau

- 1 Double-cliquez sur **Unified Driver Configurator**.
- 2 Cliquez sur **Add Printer**.
- 3 La fenêtre **Add printer wizard** s'ouvre. Cliquez sur **Next**.
- 4 Sélectionnez **Network printer** et cliquez sur le bouton **Search**.
- 5 L'adresse IP et le nom de modèle de l'imprimante apparaissent dans le champ de liste.
- 6 Sélectionnez l'appareil, puis cliquez sur **Next**.
- 7 Saisissez la description de l'imprimante et cliquez sur **Next**.
- 8 Une fois l'appareil ajouté, cliquez sur **Finish**.

Configuration IPv6



IPv6 n'est correctement pris en charge que sous Windows Vista ou version ultérieure.



Si le réseau IPv6 ne semble pas fonctionner correctement, réinitialisez tous les paramètres réseau par défaut et réessayez à l'aide de l'option **Effacer regl..**

Dans l'environnement réseau IPv6, procédez comme suit afin d'utiliser l'adresse IPv6:

À partir du panneau de commande

- 1 Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
- 2 Mettez l'appareil sous tension.
- 3 Imprimez un **rapport de configuration du réseau** qui vérifiera les adresses IPv6 (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).
- 4 Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et télécopieurs**.

5 Cliquez sur **Ajouter une imprimante** dans le volet de gauche de la fenêtre **Imprimantes et télécopieurs**.


6 Cliquez sur **Ajouter une imprimante locale** dans la fenêtre **Ajouter une imprimante**.

7 La fenêtre **Assistant Ajout d'imprimante** s'ouvre. Suivez les instructions affichées dans la fenêtre.



Si l'appareil ne fonctionne pas dans l'environnement réseau, activez IPv6. Reportez-vous à section suivante.

Activation d'IPv6

- 1 Appuyez sur la touche  (**Menu**) sur le panneau de configuration.
- 2 Appuyez sur **Reseau > TCP/IP (IPv6) > IPv6 active**.
- 3 Sélectionnez **Active** et appuyez sur **OK**.
- 4 Mettez l'appareil hors tension puis sous tension.
- 5 Réinstallez le pilote d'impression.

Configuration IPv6


Paramétrage des adresses IPv6

L'appareil prend en charge les adresses IPv6 suivantes pour l'impression et la gestion réseau.

- **Link-local Address**: adresse IPv6 locale configurée automatiquement (l'adresse commence par FE80).
- **Stateless Address**: adresse IPv6 configurée automatiquement par un routeur réseau.
- **Stateful Address**: adresse IPv6 configurée par un serveur DHCPv6.
- **Manual Address**: adresse IPv6 configurée manuellement par un utilisateur.

Configuration d'adresse DHCPv6 (Stateful)

Si vous possédez sur votre réseau un serveur DHCPv6, vous pouvez définir une des options suivantes pour la configuration dynamique de l'hôte par défaut.

- 1 Appuyez sur la touche  (**Menu**) sur le panneau de configuration.
- 2 Appuyez sur **Reseau > TCP/IP (IPv6) > Config. DHCPv6**.

3 Appuyez sur **OK** pour choisir la valeur désirée.

- **Adr. DHCPv6** : utilisation exclusive de DHCPv6 quelle que soit la demande du routeur.
- **DHCPv6 desact** : utilisation proscrite de DHCPv6 quelle que soit la demande du routeur.
- **Routeur**: utilisation de DHCPv6 uniquement sur demande d'un routeur.

Configuration IPv6

À partir de Service Web SyncThru™



Pour les modèles ne comportant pas d'écran d'affichage sur le panneau de commande, vous devez tout d'abord accéder à **Service Web SyncThru™** à l'aide de l'adresse IPv4, puis suivre la procédure ci-dessous pour utiliser l'IPv6.

- 1 Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows. Entrez l'adresse IP de l'appareil (`http://xxx.xxx.xxx.xxx`) dans la zone d'adresse et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **Atteindre**.
- 2 S'il s'agit de votre première connexion à **Service Web SyncThru™**, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur. Saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de modifier le mot de passe par défaut.
 - ID: **admin**
 - Mot de passe: **sec00000**
- 3 Lorsque la fenêtre **Service Web SyncThru™** s'ouvre, déplacez le pointeur de la souris sur les **Paramètres** de la barre de menu supérieure, puis cliquez sur **Config. réseau**.
- 4 Cliquez sur **TCP/IPv6** dans le volet de gauche du site Web.

- 5 Cochez la case **Protocole IPv6** pour activer l'IPv6.
- 6 Cochez la case **Adresse manuelle**. Ensuite, la zone de texte **Adresse/préfixe** est activée.
- 7 Saisissez le reste de l'adresse (par ex.: `3FFE:10:88:194::AAAA`. « A » est le chiffre hexadécimal 0 à 9, A à F).
- 8 Choisissez la configuration DHCPv6.
- 9 Cliquez sur le bouton **Appliquer**.

Utilisation de l'alerte Service Web SyncThru™

- 1 Ouvrez un navigateur Web qui prend en charge l'adressage IPV6 comme URL, par exemple Internet Explorer.
- 2 Sélectionnez une des adresses IPV6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) du **rapport de configuration réseau** (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).
- 3 Saisissez les adresses IPV6 (par ex.: `http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]`).



L'adresse doit être placée entre crochets « [] ».

Configuration du réseau sans fil



- Assurez-vous que votre appareil prend en charge le réseau sans fil. Le réseau sans fil peut ne pas être disponible selon le modèle (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).
- Si le réseau IPv6 ne semble pas fonctionner correctement, réinitialisez tous les paramètres réseau par défaut et réessayez à l'aide de l'option **Effacer regl.**

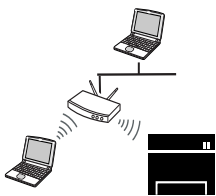
Nom du réseau sans fil et mot de passe réseau

Les réseaux sans fil nécessitent une plus grande sécurité, ainsi quand un point d'accès est mis en place, un nom de réseau (SSID), le type de sécurité utilisé et un mot de passe réseau sont créés pour le réseau. Demandez ces informations à votre administrateur réseau avant de commencer l'installation de l'appareil.

Instructions de démarrage

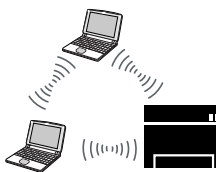
Présentation de votre type de réseau

En règle générale, vous ne pouvez avoir qu'une connexion à la fois entre votre ordinateur et l'appareil.



Mode Infrastructure

Il s'agit d'un environnement généralement utilisé pour les particuliers, les bureaux à domicile et les petites entreprises. Ce mode utilise un point d'accès pour communiquer avec l'appareil sans fil.



Mode Ad-hoc

Ce mode n'utilise pas de point d'accès. L'ordinateur sans fil et l'appareil sans fil communiquent directement.

Configuration du réseau sans fil

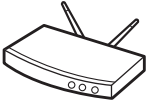






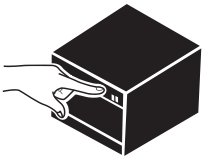


Présentation des méthodes de configuration du réseau sans fil

Vous pouvez configurer les paramètres du réseau sans fil à partir de l'appareil ou de l'ordinateur. Choisissez la méthode de configuration dans le tableau ci-dessous.

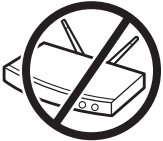







Certains types d'installation du réseau sans fil peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays.

Configuration du réseau sans fil

Méthode de configuration	Méthode de connexion	Description et références	
Avec un point d'accès 	A partir de l'ordinateur 	A 	Si vous utilisez Windows, voir « Point d'accès via un câble USB » à la page 124.
		B 	Si vous utilisez Windows, voir « Point d'accès sans câble USB (recommandé) » à la page 127.
		C  OR 	<ul style="list-style-type: none"> Utilisateurs de Mac, voir « Point d'accès via un câble USB » à la page 132. Utilisateurs de Mac, voir « Point d'accès sans câble USB (recommandé) » à la page 135.
		D 	Voir « Utilisation d'un câble réseau » à la page 140.
	A partir du panneau de commande de l'ordinateur 	E 	<ul style="list-style-type: none"> Voir « Appareils possédant un écran d'affichage » à la page 119. Voir « Appareils ne possédant pas d'écran d'affichage » à la page 120.
		F 	Voir « Utilisation de la touche Menu » à la page 123.

Configuration du réseau sans fil


Méthode de configuration	Méthode de connexion	Description et références	
Sans point d'accès 	A partir de l'ordinateur		
	Ad-hoc 	G  	Si vous utilisez Windows, voir « Réseau ad-hoc via un câble USB » à la page 129. Utilisateurs de Mac, voir « Réseau ad-hoc via un câble USB » à la page 129.
	Configuration de Wi-Fi Direct Wi-Fi Direct 	I 	Voir « Configuration de Wi-Fi Direct » à la page 144.



- Si des problèmes surviennent lors de la configuration du réseau sans fil ou de l'installation du pilote, consultez le chapitre sur le dépannage (voir « Dépannage » à la page 146).
- Il est fortement recommandé de paramétrer le mot de passe aux points d'accès. Si vous ne paramétrez pas le mot de passe aux points d'accès, ceux-ci peuvent être exposés à un accès illégal provenant de machines inconnues, notamment des PC, des téléphones intelligents et des imprimantes. Reportez-vous au manuel d'utilisation des points d'accès pour le paramétrage du mot de passe.

Configuration du réseau sans fil

Utilisation de la touche WPS

Si votre appareil et un point d'accès (ou un routeur sans fil) prennent en charge le mode WPS (Wi-Fi Protected Setup™), vous pouvez facilement configurer les paramètres du réseau sans fil sans ordinateur, en appuyant sur la touche  (WPS) sur le panneau de commande.




- Si vous souhaitez utiliser le réseau sans fil en mode Infrastructure, assurez-vous que le câble réseau est déconnecté de l'appareil. L'utilisation de la touche **WPS (PBC)** ou la saisie du code PIN depuis l'ordinateur pour la connexion au point d'accès (ou au routeur sans fil) varie selon le point d'accès (ou le routeur sans fil) que vous utilisez. Reportez-vous au mode d'emploi du point d'accès (ou du routeur sans fil) que vous utilisez.
- Lorsque vous utilisez la touche WPS pour configurer le réseau sans fil, les paramètres de sécurité peuvent changer. Pour éviter ceci, verrouillez l'option WPS pour les paramètres de sécurité du réseau sans fil actuels. Le nom de l'option peut différer selon le point d'accès (ou du routeur sans fil) que vous utilisez.


Éléments à préparer

- Vérifiez si le point d'accès (ou le routeur sans fil) prend en charge le WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

- Vérifiez si votre appareil prend en charge le WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Ordinateur en réseau (mode PIN uniquement).

Sélection du type

Il existe deux méthodes permettant de connecter votre appareil à un réseau sans fil à l'aide de la touche  (WPS) du panneau de commande.

La méthode **PBC (Push Button Configuration)** vous permet de connecter votre appareil à un réseau sans fil en appuyant à la fois sur la touche  (WPS) du panneau de commande de votre appareil et sur la touche WPS (PBC) d'un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™), respectivement.



La méthode du **numéro d'identification personnel (PIN)** vous aide à connecter votre appareil à un réseau sans fil en entrant les informations PIN fournies sur un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Votre appareil utilise le mode **PBC** par défaut ; il s'agit du mode recommandé pour un environnement de réseau sans fil classique.


Configuration du réseau sans fil



Si votre appareil ne comporte pas d'écran d'affichage, vous pouvez activer ou désactiver la fonction Wi-Fi Direct à l'aide du bouton **WPS**.


- Pressez et maintenez le bouton  (WPS) du panneau de commande pendant 10 à 15 secondes environ. La fonction Wi-Fi Direct est activée.
- Maintenez enfoncée la touche  (WPS) du panneau de commande pendant plus de 15 secondes. La fonction Wi-Fi Direct est désactivée.
- Pour de plus amples informations sur la fonction Wi-Fi, veuillez lire le « Configuration de l'impression via Wi-Fi Direct pour mobiles » à la page 143.



Vous pouvez modifier le mode WPS à partir du panneau de commande ( (Menu) > Réseau > **SANS FIL** > OK > Paramètre WPS).

Appareils possédant un écran d'affichage

Connexion en mode PBC

- 1 Maintenez enfoncée la touche  (WPS) du panneau de commande pendant plus de 2 secondes.
L'appareil attend jusqu'à deux minutes que vous appuyiez sur la touche WPS (PBC) du point d'accès (ou du routeur sans fil).
- 2 Appuyez sur la touche **WPS (PBC)** du point d'accès (ou du routeur sans fil).
Les messages s'affichent sur l'écran d'affichage dans l'ordre indiqué ci-dessous:
 - aConnexion:** L'appareil se connecte au point d'accès (ou au routeur sans fil).
 - bConnecte:** Lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, le voyant du mode WPS reste allumé.
 - cAP SSID:** Une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran.
- 3 Insérez le CD du logiciel fourni dans votre lecteur de CD-ROM, puis suivez les instructions de la fenêtre pour configurer le réseau sans fil.

Configuration du réseau sans fil

Connexion en mode PIN

1 Maintenez enfoncée la touche  (WPS) du panneau de commande pendant plus de 2 secondes.

2 Le code PIN à huit chiffres s'affiche à l'écran.

Vous disposez de deux minutes pour entrer le code PIN à huit chiffres sur l'ordinateur connecté au point d'accès (ou au routeur sans fil).

Les messages s'affichent sur l'écran d'affichage dans l'ordre indiqué ci-dessous:

aConnexion: L'appareil se connecte au réseau sans fil.

bConnecte: Lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, le voyant du mode WPS reste allumé.


cType SSID: Une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran LCD.

3 Insérez le CD du logiciel fourni dans votre lecteur de CD-ROM, puis suivez les instructions de la fenêtre pour configurer le réseau sans fil.



Appareils ne possédant pas d'écran d'affichage

Connexion en mode PBC

1 Maintenez la touche  (WPS) enfoncée sur le panneau de commande pendant deux à quatre secondes jusqu'à ce que le voyant d'état clignote rapidement.

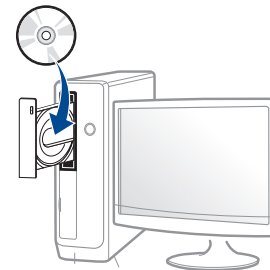
L'appareil essaie de se connecter au réseau sans fil. Le voyant clignote lentement pendant deux minutes jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton PBC du point d'accès (ou du routeur sans fil).

2 Appuyez sur la touche **WPS (PBC)** du point d'accès (ou du routeur sans fil).

aLe voyant du mode WPS clignote rapidement. L'appareil se connecte au point d'accès (ou au routeur sans fil).

bLorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, le voyant du mode WPS reste allumé.


3 Insérez le CD du logiciel fourni dans votre lecteur de CD-ROM, puis suivez les instructions de la fenêtre pour configurer le réseau sans fil.





Configuration du réseau sans fil


Connexion en mode PIN

- 1 Le rapport de configuration du réseau, y compris le code PIN, doit être imprimé (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).

En mode prêt, appuyez sur la touche  (**Annuler** ou **Arrêter/Suppr.**) du panneau de commande pendant plus de cinq secondes.

Pour un appareil sans touche  (**Annuler** ou **Arrêter/Suppr.**) :
Appuyez sur la touche (**WPS**)  du panneau de commande pendant plus de dix secondes.

Vous pouvez accéder au code PIN de votre appareil.

- 2 Maintenez la touche  (WPS) enfoncée sur le panneau de commande pendant plus de quatre secondes jusqu'à ce que le voyant d'état reste allumé.

L'appareil commence à se connecter au point d'accès (ou au routeur sans fil).

- 3 Vous disposez de deux minutes pour entrer le code PIN à huit chiffres sur l'ordinateur connecté au point d'accès (ou au routeur sans fil).

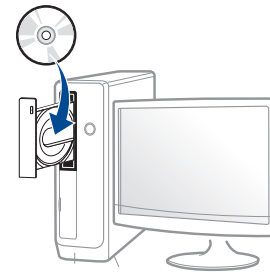
Le voyant clignote lentement pendant deux minutes maximum jusqu'à ce que vous saisissiez le numéro à huit caractères du PIN.

Le voyant du mode WPS clignote dans l'ordre affiché ci-dessous :

a Le voyant du mode WPS clignote rapidement. L'appareil se connecte au point d'accès (ou au routeur sans fil).

b Lorsque l'appareil est connecté au réseau sans fil, le voyant du mode WPS reste allumé.

- 4 Insérez le CD du logiciel fourni dans votre lecteur de CD-ROM, puis suivez les instructions de la fenêtre pour configurer le réseau sans fil.



Configuration du réseau sans fil

Reconnexion à un réseau



Lorsque la fonction sans fil est désactivée, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter au point d'accès (ou au routeur sans fil) avec les paramètres et l'adresse de connexion sans fil utilisés précédemment.




Dans les cas suivants, l'appareil se reconnecte automatiquement au réseau sans fil:

- L'appareil est à nouveau éteint puis rallumé.
- Le point d'accès (ou le routeur sans fil) est à nouveau éteint puis rallumé.

Annulation du processus de connexion

Pour annuler la connexion à un réseau sans fil lorsque l'appareil se connecte au réseau sans fil, appuyez sur la touche  (**Annuler** ou **Arrêter/Suppr.**) ou  (**Marche/sortie de veille**) sur le panneau de commande. **Vous devez attendre deux minutes avant de vous reconnecter au réseau sans fil.**

Déconnexion d'un réseau

Pour se déconnecter du réseau sans fil, appuyez sur la touche  (WPS) du panneau de commande pendant plus de deux secondes.

- **Lorsque le réseau Wi-Fi est en mode veille:** L'appareil est immédiatement déconnecté du réseau sans fil et le voyant du mode WPS s'éteint.
- **Lorsque le réseau Wi-Fi est en cours d'utilisation:** Pendant que l'appareil attend que la tâche actuelle se termine, le voyant du mode WPS clignote rapidement. Ensuite, la connexion au réseau sans fil est automatiquement interrompue et le voyant du mode WPS s'éteint.

Configuration du réseau sans fil

Utilisation de la touche Menu




Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains menus ne s'affichent pas à l'écran. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.

Avant de démarrer, vous devez connaître le nom (SSID) de votre réseau sans fil et la clé réseau, le cas échéant. Ces informations ont été définies lors de l'installation du point d'accès (ou du routeur sans fil). Si vous ne connaissez pas votre environnement sans fil, consultez la personne qui a installé le réseau.



Une fois connecté au réseau sans fil, vous devez installer le pilote d'un appareil afin de procéder à l'impression depuis une application (voir « Installation du pilote sur le réseau » à la page 105).

- 1 Appuyez sur la touche  (**Menu**) sur le panneau de configuration.
- 2 Appuyez sur **Réseau > Sans fil > Paramètres WLAN**.

- 3 Appuyez sur **OK** pour choisir la méthode de configuration désirée.
 - **Assistant** (recommandée): Dans ce mode, la configuration est automatique. L'appareil affichera une liste des réseaux disponibles parmi lesquels choisir. Après avoir choisi un réseau, l'imprimante demandera la clé de sécurité correspondante.
 - **Personnalisé**: Dans ce mode, les utilisateurs peuvent saisir ou modifier manuellement leur propre SSID, ou choisir l'option de sécurité en détails.

Configuration du réseau sans fil

Configuration à l'aide de Windows



Raccourci vers le programme de configuration sans fil **Samsung Easy Wireless Setup** sans le CD : Si vous avez déjà installé le pilote d'imprimante, vous pouvez accéder au programme de configuration sans fil **Samsung Easy Wireless Setup** sans le CD (voir « Accéder aux outils de gestion » à la page 225).

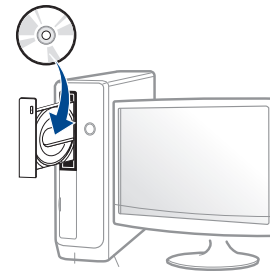
Point d'accès via un câble USB

Éléments à préparer

- Point d'accès.
- Ordinateur connecté au réseau
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

Création d'un réseau en infrastructure

- 1 Vérifiez si le câble USB est correctement raccordé à l'appareil.
- 2 Mettez votre ordinateur, votre point d'accès et votre appareil sous tension.
- 3 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Accessoires > Exécuter**.

Entrez `X:\Setup.exe`, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, puis cliquez sur **OK**.

- 4 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Configuration du réseau sans fil

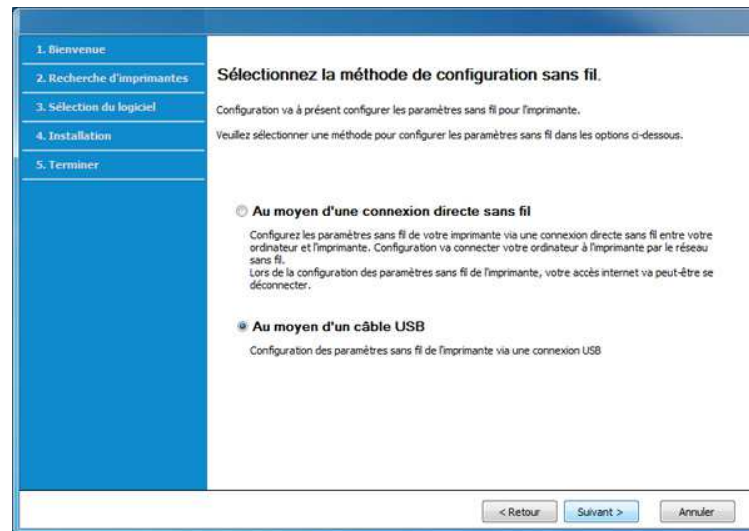
- 5 Sélectionnez **Connexion au réseau sans fil** sur l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.



- 6 Sur l'écran **Configurez-vous votre imprimante pour la première fois ?**, sélectionnez **Oui, je veux configurer le réseau sans fil de mon imprimante**. Cliquez ensuite sur **Suivant**.

Si votre imprimante est déjà connectée au réseau, sélectionnez **Non, mon imprimante est déjà connectée sur mon réseau**.

- 7 Sélectionnez **Au moyen d'un câble USB** sur l'écran **Sélectionnez la méthode de configuration sans fil..** Ensuite, cliquez sur **Suivant**.



Configuration du réseau sans fil

- 8 Lorsque la recherche est terminée, la fenêtre affiche les périphériques connectés au réseau sans fil. Sélectionnez le nom (SSID) du point d'accès que vous souhaitez utiliser et cliquez sur **Suivant**.

Si vous ne pouvez pas trouver le nom du réseau que vous voulez sélectionner, ou si vous voulez définir manuellement la configuration sans fil, cliquez sur **Réglage avancé**.

- **Entrez le nom du réseau sans fil:** Saisissez le SSID du point d'accès (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement:** Sélectionnez **Infrastructure**.
- **Authentification:** Sélectionnez un type d'authentification.
Sys. ouvert: L'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.
Clé part.: L'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.
WPA Personal ou WPA2 Personal: Sélectionnez cette option pour authentifier le serveur d'impression à partir d'une clé pré-partagée WPA. Cela active une clé secrète partagée (généralement appelée clé secrète pré-partagée), qui est configurée manuellement sur le point d'accès et sur chacun de ses clients.
- **Cryptage:** Sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Mot de passe réseau:** saisissez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau:** confirmez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.

- **Indice de clé WEP:** Si vous utilisez le cryptage WEP, sélectionnez l'**Indice de clé WEP** approprié.



La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité sont définis pour le point d'accès.

Saisissez le mot de passe du réseau du point d'accès (ou du routeur).

- 9 Si votre imprimante prend en charge Wi-Fi Direct et que cette fonction est désactivée, l'écran correspondant apparaîtra.

Cliquez sur **OK** et **Suivant**.



Configuration du réseau sans fil



- L'option Wi-Fi Direct n'apparaît sur l'écran que si votre imprimante prend en charge cette fonction.
- L'utilisation de Samsung Easy Printer Manager vous permet de construire le réseau Wi-Fi Direct (voir « Configuration de Wi-Fi Direct » à la page 144).
- **Nom du Wi-Fi Direct** : par défaut, le nom Wi-Fi Direct est le nom du modèle et sa longueur maximale est de 22 caractères.
- **Config mot de passe** est une chaîne numérique et sa longueur est comprise entre 8 et 64 caractères.

10 Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et l'appareil. Cliquez sur **Suivant**.

11 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

Point d'accès sans câble USB (recommandé)

Éléments à préparer

- PC compatible WiFi fonctionnant avec Windows 7 ou supérieur et point d'accès (routeur)
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil

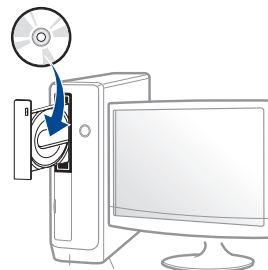


En paramétrant le réseau sans fil, la machine utilise le réseau LAN sans fil du PC. Il peut être impossible de se connecter à Internet.

Création d'un réseau en infrastructure

1 Mettez votre ordinateur, votre point d'accès et votre appareil sous tension.

2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Exécuter**.

Entrez `X:\Setup.exe`, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, puis cliquez sur **OK**.

3 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Configuration du réseau sans fil

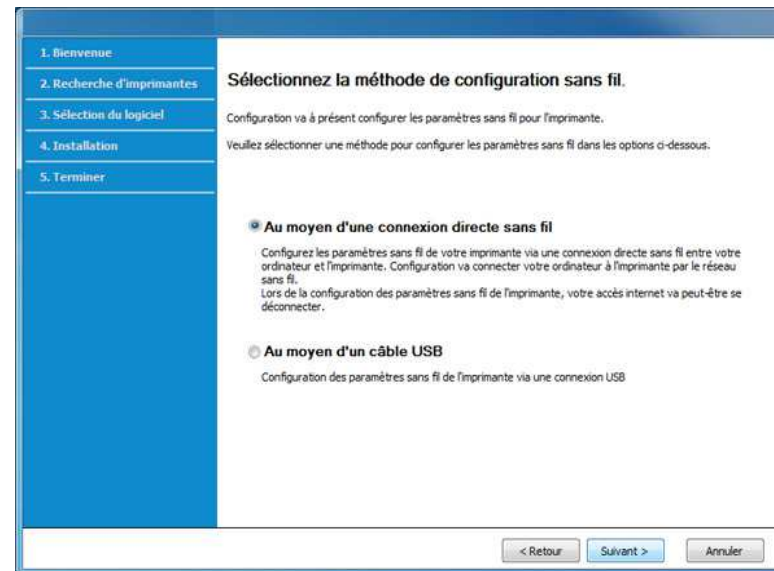
- 4 Sélectionnez **Connexion au réseau sans fil** sur l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.



- 5 Sur l'écran **Configurez-vous votre imprimante pour la première fois ?**, sélectionnez **Oui, je veux configurer le réseau sans fil de mon imprimante**. Cliquez ensuite sur **Suivant**.

Si votre imprimante est déjà connectée au réseau, sélectionnez **Non, mon imprimante est déjà connectée sur mon réseau**.


- 6 Sélectionnez **Au moyen d'une connexion directe sans fil** sur l'écran **Sélectionnez la méthode de configuration sans fil..** Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

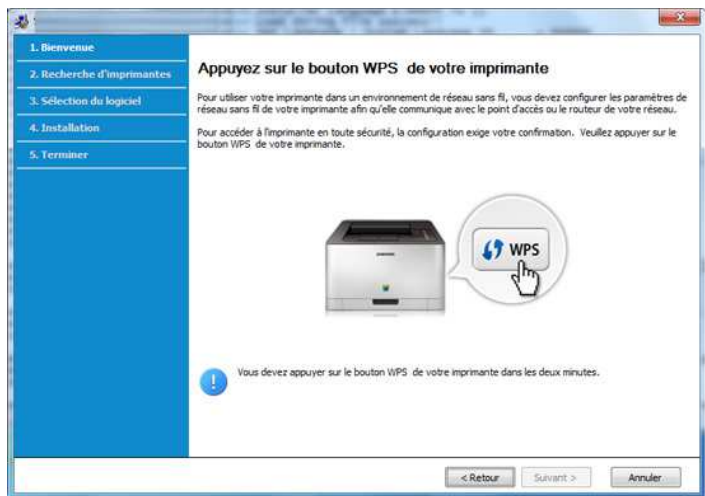


Configuration du réseau sans fil



Même si votre ordinateur fonctionne avec une version de Windows 7 ou ultérieure, vous ne pouvez pas utiliser cette fonction si votre PC ne prend pas en charge la fonction de réseau sans fil. Paramétrer le réseau sans fil à l'aide d'un câble USB (voir « Point d'accès via un câble USB » à la page 124).

Si l'écran ci-dessous apparaît, appuyez sur le bouton  (WPS) du panneau de commande dans les 2 minutes.



7 Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, cliquez sur **Suivant**.

8 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

Réseau ad-hoc via un câble USB

Si vous ne possédez pas de point d'accès (AP), vous pouvez toujours connecter l'appareil sans fil à votre ordinateur en configurant un réseau sans fil ad-hoc en suivant les étapes simples ci-dessous.

Éléments à préparer

- Ordinateur connecté au réseau
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

Configuration du réseau sans fil

Création du réseau ad-Hoc sous Windows

- 1 Mettez l'ordinateur et l'appareil réseau sans fil sous tension.
- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Exécuter**.

Entrez X:**Setup.exe**, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, puis cliquez sur **OK**.

- 3 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

- 4 Sélectionnez **Connexion au réseau sans fil** sur l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.



- 5 Sur l'écran **Configurez-vous votre imprimante pour la première fois ?**, sélectionnez **Oui, je veux configurer le réseau sans fil de mon imprimante**. Cliquez ensuite sur **Suivant**.

Si votre imprimante est déjà connectée au réseau, sélectionnez **Non, mon imprimante est déjà connectée sur mon réseau**.

- 6 Sélectionnez **Au moyen d'un câble USB** sur l'écran **Sélectionnez la méthode de configuration sans fil**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Configuration du réseau sans fil

- 7 Une fois la recherche des réseaux sans fil terminée, la liste des réseaux sans fil détectés par votre appareil s'affiche. Cliquez sur **Réglage avancé**.



- **Entrez le nom du réseau sans fil:** Saisissez le nom de SSID souhaité (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement:** Sélectionnez Ad-hoc.
- **Canal:** Sélectionnez le canal. (**Régl. auto** ou 2 412 MHz à 2 467 MHz).
- **Authentification:** Sélectionnez un type d'authentification.
Sys. ouvert: L'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.
Clé part.: L'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.
- **Cryptage:** Sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128).
- **Mot de passe réseau:** saisissez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau:** confirmez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP:** Si vous utilisez le cryptage WEP, sélectionnez l'**Indice de clé WEP** approprié.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité ont été définis pour le réseau ad-hoc.

Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé part.** pour l'authentification et cliquez sur **Suivant**.

- Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole crypte les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

8

La fenêtre regroupant les paramètres du réseau sans fil s'affiche. Vérifiez les paramètres et cliquez sur **Suivant**.



Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur DHCP, les paramètres du réseau doivent également l'être. De même, si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur Statique, les paramètres du réseau doivent également l'être.

Si votre ordinateur est défini sur DHCP et que vous souhaitez utiliser le paramètre Statique pour le réseau sans fil, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

- **Dans le cas de la méthode DHCP.**
Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez que DHCP apparaît bien dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Si la fenêtre affiche Statique, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour modifier la méthode d'attribution en **Recevoir automatiquement l'adresse IP (DHCP)**.
- **Dans le cas de la méthode statique.**

Configuration du réseau sans fil

Si la méthode d'affectation d'adresses IP est Statique, vérifiez que Statique apparaît bien dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Si la fenêtre affiche DHCP, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil.

Par exemple :

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes:

-Adresse IP: 169.254.133.42

-Masque de sous-réseau: 255.255.0.0

Les informations réseau de l'appareil doivent alors être les suivantes:

-Adresse IP: 169.254.133.**43**

-Masque de sous-réseau: 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur.)

-Passerelle: 169.254.133.1

- 9 La fenêtre **Configuration du réseau sans fil terminée** s'ouvre. Cliquez sur **Suivant**.
- 10 Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et la machine. Cliquez sur **Suivant**.
- 11 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

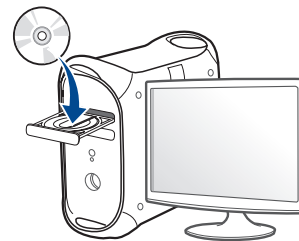
Configuration à l'aide de Mac

Point d'accès via un câble USB

Éléments à préparer

- Point d'accès.
- Imprimante connectée au réseau
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Configuration du réseau sans fil

- 3 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.
 - Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur **outil de recherche**.
- 4 Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.
- 5 Cliquez sur **Continuer**.
- 6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
- 7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
- 8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.
- 9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.

- 10 Sélectionnez **Configuration du réseau sans fil** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur **Continuer**.



Configuration du réseau sans fil

- 11** Si l'écran **Paramètres sans fil** apparaît, sélectionnez **Au moyen d'un câble USB** et cliquez sur **Suivant**.

Si l'écran n'apparaît pas, passez à l'étape 15.



- 12** Lorsque la recherche est terminée, la fenêtre affiche les périphériques connectés au réseau sans fil. Sélectionnez le nom (SSID) du point d'accès que vous souhaitez utiliser et cliquez sur **Suivant**.



Lorsque vous définissez manuellement la configuration de réseau sans fil, cliquez sur **Réglage avancé**.

- **Entrez le nom du réseau sans fil:** Saisissez le SSID du point d'accès (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement:** Sélectionnez **Infrastructure**.
- **Authentification:** Sélectionnez un type d'authentification.
 - Sys. ouvert:** L'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.
 - Clé partagée:** L'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.
 - WPA personnel ou WPA2 personnel:** Sélectionnez cette option pour authentifier le serveur d'impression à partir d'une clé pré-partagée WPA. Cela active une clé secrète partagée (généralement appelée clé secrète pré-partagée) qui est configurée manuellement sur le point d'accès et sur chacun de ses clients.
- **Cryptage:** Sélectionnez le cryptage. (aucun, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES)
- **Mot de passe réseau:** saisissez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau:** confirmez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP:** Si vous utilisez le cryptage WEP, sélectionnez l'**Indice de clé WEP** approprié.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité sont définis pour le point d'accès.

Saisissez le mot de passe du réseau du point d'accès (ou du routeur).

Configuration du réseau sans fil

- 13** La fenêtre regroupant les paramètres du réseau sans fil s'affiche. Vérifiez les paramètres et cliquez sur **Suivant**.



- L'option Wi-Fi Direct n'apparaît sur l'écran que si votre imprimante prend en charge cette fonction.
- L'utilisation de Samsung Easy Printer Manager vous permet de construire le réseau Wi-fi Direct (voir « Configuration de Wi-Fi Direct » à la page 144).
- **Nom du Wi-Fi Direct** : par défaut, le nom Wi-Fi Direct est le nom du modèle et sa longueur maximale est de 22 caractères.
- **Config mot de passe** est une chaîne numérique et sa longueur est comprise entre 8 et 64 caractères.

- 14** La fenêtre **Configuration du réseau sans fil terminée** s'ouvre. Cliquez sur **Suivant**.

- 15** Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et la machine. Cliquez sur **Suivant**.

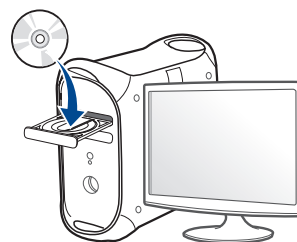
Point d'accès sans câble USB (recommandé)

Éléments à préparer

- Mac compatible WiFi fonctionnant avec Mac OS 10.7 ou supérieur et un point d'accès (routeur)
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil

- 1** Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.

- 2** Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



- 3** Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.

- Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur **outil de recherche**.

- 4** Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.

Configuration du réseau sans fil

- 5 Cliquez sur **Continuer**.
- 6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
- 7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
- 8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.
Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.
- 9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 10 Sélectionnez **Configuration du réseau sans fil** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur **Continuer**.




- 11 Si l'écran **Paramètres sans fil** apparaît, sélectionnez **Au moyen d'une connexion directe sans fil** et cliquez sur **Suivant**.

Si l'écran n'apparaît pas, passez à l'étape 13.



Configuration du réseau sans fil



Si l'écran ci-dessous apparaît, appuyez sur le bouton  (WPS) du panneau de commande dans les 2 minutes.



12 Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, cliquez sur **Suivant**.

13 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Fermer**.

Réseau ad-hoc via un câble USB

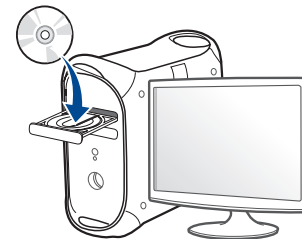
Si vous ne possédez pas de point d'accès (AP), vous pouvez toujours connecter l'appareil sans fil à votre ordinateur en configurant un réseau sans fil ad-hoc en suivant les indications simples suivantes.

Éléments à préparer

- Ordinateur connecté au réseau
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

Création du réseau ad-hoc sous Mac

- 1** Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- 2** Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.



Configuration du réseau sans fil

3 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Mac.

•Pour Mac OS X 10.8, double-cliquez sur le CD-ROM qui apparaît sur **outil de recherche**.

4 Double-cliquez sur le dossier **MAC_Installer** > icône **Installer OS X**.

5 Cliquez sur **Continuer**.

6 Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.

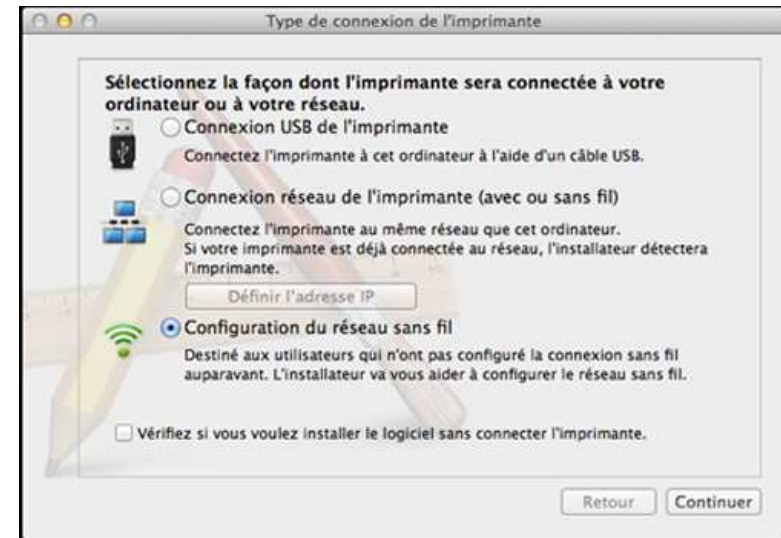
7 Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.

8 Cliquez sur **Installer**. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Si vous sélectionnez **Personnaliser**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.

9 Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.

10 Sélectionnez **Configuration du réseau sans fil** sur le **Type de connexion de l'imprimante** et cliquez sur **Continuer**.



Configuration du réseau sans fil

- 11** Une fois la recherche des réseaux sans fil terminée, la liste des réseaux sans fil détectés par votre appareil s'affiche. Cliquez sur **Réglage avancé**.



- **Entrez le nom du réseau sans fil:** Saisissez le nom de SSID (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement:** Sélectionnez Ad-hoc.
- **Canal:** Sélectionnez le canal (**Régl. auto** ou 2412 MHz à 2467 MHz).
- **Authentification:** Sélectionnez un type d'authentification.
Sys. ouvert: L'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.
Clé partagée: L'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.
- **Cryptage:** Sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128).
- **Mot de passe réseau:** saisissez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau:** confirmez la valeur du mot de passe de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP:** Si vous utilisez le cryptage WEP, sélectionnez l'**Indice de clé WEP** approprié.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité ont été définis pour le réseau ad-hoc.

Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé partagée** pour l'authentification et cliquez sur **Suivant**.

- Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole crypte les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

- 12** La fenêtre regroupant les paramètres du réseau sans fil s'affiche. Vérifiez les paramètres et cliquez sur **Suivant**.



Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur DHCP, les paramètres du réseau doivent également l'être. De même, si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur Statique, les paramètres du réseau doivent également l'être.

Si votre ordinateur est défini sur DHCP et que vous souhaitez utiliser le paramètre Statique pour le réseau sans fil, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

- **Dans le cas de la méthode DHCP.**
Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez que DHCP apparaît bien dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Si la fenêtre affiche Statique, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour modifier la méthode d'attribution en **Recevoir automatiquement l'adresse IP (DHCP)**.
- **Dans le cas de la méthode statique.**
Si la méthode d'affectation d'adresses IP est Statique, vérifiez que Statique apparaît bien dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Si la fenêtre affiche DHCP, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil.

Configuration du réseau sans fil

Par exemple :

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes :

-Adresse IP: 169.254.133.42

-Masque de sous-réseau: 255.255.0.0

Les informations réseau de l'appareil doivent alors être les suivantes :

-Adresse IP: 169.254.133.**43**

-Masque de sous-réseau: 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur.)

-Passerelle: 169.254.133.**1**

13 Lorsque la fenêtre de confirmation de la connexion par câble réseau apparaît, débranchez le câble réseau, puis cliquez sur **Suivant**.

Si le câble réseau est branché, il peut être difficile de trouver l'appareil lors de la configuration du réseau sans fil.

14 La connexion au réseau sans fil s'effectue en fonction de la configuration réseau.

15 La configuration du réseau sans fil est terminée. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Quitter**.



Une fois connecté au réseau sans fil, vous devez installer le pilote d'un appareil afin de procéder à l'impression depuis une application (voir « Installation sous Mac » à la page 95).

Utilisation d'un câble réseau



Si l'appareil ne prend pas en charge l'interface réseau, il ne pourra pas utiliser cette fonction (voir « Vue arrière » à la page 21).

Votre appareil est compatible réseau. Quelques procédures de configuration sont néanmoins nécessaires pour qu'il puisse fonctionner avec votre réseau.



- Une fois connecté au réseau sans fil, vous devez installer le pilote d'un appareil afin de procéder à l'impression depuis une application (voir « Installation du pilote sur le réseau » à la page 105).
- Consultez votre administrateur réseau ou la personne ayant configuré votre réseau sans fil pour plus d'informations concernant votre configuration réseau.

Éléments à préparer

- Point d'accès.
- Ordinateur connecté au réseau
- CD de logiciels fourni avec votre appareil
- Un appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble réseau

Configuration du réseau sans fil

Impression d'un rapport de configuration réseau

Vous pouvez identifier les paramètres réseau de votre appareil en imprimant un rapport de configuration réseau.

Voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101.

Définition d'adresse IP à l'aide du programme SetIP (Windows)

Ce programme permet de configurer manuellement l'adresse réseau IP de votre appareil à l'aide de son adresse MAC pour communiquer avec l'appareil. L'adresse MAC est le numéro de série matériel de l'interface réseau et peut être trouvé sur le **Rapport de configuration réseau**.

Voir « Création d'une adresse IP » à la page 101.

Configuration du réseau sans fil de l'appareil

Avant de démarrer, vous devez connaître le nom réseau (SSID) de votre réseau sans fil et la clé réseau, le cas échéant. Ces informations ont été définies lors de l'installation du point d'accès (ou du routeur sans fil). Si vous ne connaissez pas votre environnement sans fil, consultez la personne qui a installé le réseau.

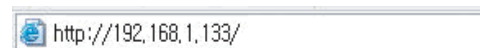
Pour configurer les paramètres sans fil, vous pouvez utiliser **Service Web SyncThru™**.

Utilisation du SyncThru™ Web Service

Avant de procéder à la configuration sans fil des paramètres, vérifiez l'état de connexion du câble.

- 1 Vérifiez si le câble réseau est connecté à l'appareil. Si ce n'est pas le cas, connectez l'appareil avec un câble réseau standard.
- 2 Démarrez un navigateur Web, comme Internet Explorer, Safari, ou Firefox, et entrez la nouvelle adresse IP de votre appareil dans la fenêtre du navigateur.

Par exemple:



- 3 Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web SyncThru™ Web Service.
- 4 S'il s'agit de votre première connexion à **Service Web SyncThru™**, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur. Saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de modifier le mot de passe par défaut.
 - ID: **admin**
 - Mot de passe: **sec00000**
- 5 Lorsque la fenêtre **Service Web SyncThru™** s'ouvre, cliquez sur **Config. réseau**.

Configuration du réseau sans fil

6 Cliquez sur **Sans fil > Assistant**.



Assistant vous aidera à configurer le réseau sans fil. Cependant, si vous souhaitez configurer directement le réseau sans fil, sélectionnez **Perso**.

7 Sélectionnez **Nom du réseau (SSID)** dans la liste.

•**SSID**: SSID (Service Set Identifier) est le nom qui permet d'identifier un réseau sans fil. Les points d'accès et périphériques sans fil qui tentent de se connecter à un réseau sans fil donné doivent utiliser le même SSID. Le SSID est sensible à la casse.

•**Mode de fonctionnement**: Le **Mode de fonctionnement** se rapporte au type de connexion sans fil (voir « Nom du réseau sans fil et mot de passe réseau » à la page 114).

-**Ad-hoc**: permet à des périphériques sans fil de communiquer directement entre eux dans un environnement peer-to-peer (poste à poste).

-**Infrastructure**: Permet aux périphériques sans fil de communiquer entre eux via un point d'accès.



Si le **Mode de fonctionnement** de votre réseau est **Infrastructure**, sélectionnez le SSID du point d'accès. Si l'**Mode de fonctionnement** est **Ad-hoc**, sélectionnez le SSID de l'appareil.

8 Cliquez sur **Suivant**.

Si une fenêtre de paramètre de sécurité sans fil s'affiche, saisissez le mot de passe enregistré (mot de passe réseau) et cliquez sur **Suivant**.

9 Dans la fenêtre de confirmation qui s'affiche, vérifiez votre configuration sans fil. Si la configuration est correcte, cliquez sur **Appliquer**.



Déconnectez le câble réseau (standard ou réseau). Votre appareil doit ensuite commencer à communiquer sans fil avec le réseau. Dans le cas du mode Ad-Hoc, vous pouvez utiliser simultanément un LAN sans fil et un LAN câblé.

10 Insérez le CD du logiciel fourni dans votre lecteur de CD-ROM, puis suivez les instructions de la fenêtre pour configurer le réseau sans fil.

Activation/désactivation du réseau Wi-Fi



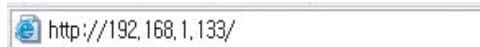
Si votre appareil comporte un écran d'affichage, vous pouvez également activer/désactiver le réseau Wi-Fi à partir du panneau de commande de l'appareil à l'aide du menu **Réseau**.

Configuration du réseau sans fil

1 Vérifiez si le câble réseau est correctement raccordé à l'appareil. Si ce n'est pas le cas, connectez l'appareil avec un câble réseau standard.

2 Démarrez un navigateur Web, comme Internet Explorer, Safari, ou Firefox, et entrez la nouvelle adresse IP de votre appareil dans la fenêtre du navigateur.

Par exemple:



http://192.168.1.133/

3 Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web SyncThru™ Web Service.

4 S'il s'agit de votre première connexion à **Service Web SyncThru™**, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur. Saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de modifier le mot de passe par défaut.

•ID: admin

•Mot de passe: sec00000

5 Lorsque la fenêtre **Service Web SyncThru™** s'ouvre, cliquez sur **Config. réseau**.

6 Cliquez sur **Sans fil > Perso**.

Vous pouvez également activer ou désactiver le réseau Wi-Fi.

Configuration de l'impression via Wi-Fi Direct pour mobiles

Wi-Fi Direct est une méthode de connexion poste à poste facile à configurer entre l'imprimante certifiée Wi-Fi Direct et un périphérique mobile qui procure une connexion sécurisée et une meilleure bande passante que le mode ad hoc.

Grâce à Wi-Fi Direct, vous pouvez connecter votre imprimante à un réseau Wi-Fi Direct tout en vous connectant à un point d'accès. De plus, vous pouvez utiliser un réseau filaire et un réseau Wi-Fi Direct simultanément, de telle façon que plusieurs utilisateurs peuvent accéder et imprimer des documents à la fois à partir du réseau Wi-Fi Direct et du réseau filaire.



- Vous ne pouvez pas connecter votre périphérique mobile à Internet par le biais du réseau Wi-Fi Direct de l'imprimante.
- La liste des protocoles pris en charge peut différer de celle de votre modèle, les réseaux Wi-Fi Direct ne prennent PAS en charge l'IPv6, le filtrage du réseau, l'IPSec, le WINS et les services SLP.
- Le nombre maximal de périphériques pouvant être connectés via Wi-Fi Direct est 3.

Configuration du réseau sans fil

Configuration de Wi-Fi Direct

Vous pouvez activer la fonction Wi-Fi Direct en suivant l'une des méthodes suivantes.

À partir de l'ordinateur connecté par câble USB (recommandée)

Lorsque l'installation du pilote est terminée, Samsung Easy Printer Manager peut être utilisé pour modifier les paramètres de Wi-Fi Direct.



Samsung Easy Printer Manager est disponible uniquement pour les utilisateurs de Windows et de Macintosh.

- Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Paramètres du périphérique** > **Réseau**.

-**Wi-Fi Direct activé/désactivé** : sélectionnez **Activé** pour activer.

-**Nom du périphérique** : entrez le nom de l'imprimante afin de rechercher votre imprimante sur un réseau sans fil. Par défaut, le nom du périphérique est le nom du modèle.

-**Adresse IP** : entrez l'adresse IP de l'imprimante. Cette adresse IP n'est utilisée que sur le réseau local et non pas sur le réseau filaire ou sans fil en infrastructure. Nous vous recommandons d'utiliser l'adresse IP locale par défaut (l'adresse IP locale par défaut de l'imprimante pour le Wi-Fi Direct est 192.168.3.1)



-**Propriétaire du groupe** : activez cette option pour affecter l'imprimante au propriétaire d'un groupe Wi-Fi Direct. Le **Propriétaire du groupe** joue le même rôle qu'un point d'accès sans fil. Nous vous recommandons d'activer cette option.

-**Mot de passe réseau** : si votre imprimante est du type **Propriétaire du groupe**, un **Mot de passe réseau** est requis pour que les autres périphériques mobiles puissent se connecter à votre imprimante. Vous pouvez configurer un mot de passe réseau vous-même, ou bien vous pouvez retenir le mot de passe réseau fourni et généré au hasard par défaut.

À partir de l'appareil (appareils comportant un écran d'affichage)

- Sélectionnez **Reseau** > **Sans fil** > **Wi-Fi Direct** sur le panneau de commande.
- Activez **Wi-Fi Direct**.

À partir de l'appareil (appareils sans écran d'affichage)

- Pressez et maintenez le bouton  (WPS) du panneau de commande pendant 10 à 15 secondes environ. La fonction Wi-Fi Direct est activée.
- Maintenez enfoncée la touche  (WPS) du panneau de commande pendant plus de 15 secondes. La fonction Wi-Fi Direct est désactivée.

Configuration du réseau sans fil

À partir de l'ordinateur connecté au réseau

Si votre imprimante utilise un câble réseau ou un point d'accès sans fil, vous pouvez activer et configurer le Wi-Fi Direct dans SyncThru™ Web Service.

- Accédez à **Service Web SyncThru™**, sélectionnez **Paramètres > Config. réseau > Sans fil > Wi-Fi Direct**.
- Activez ou désactivez **Wi-Fi Direct** et configurez les autres options.



- Pour les utilisateurs de Linux :
 - imprimez un rapport de configuration du réseau IP afin de vérifier le débit (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).
 - Accédez à **Service Web SyncThru**, sélectionnez **Paramètres > Config. réseau > Sans fil > Wi-Fi Direct**.
 - Activez ou désactivez **Wi-Fi Direct**.

Configuration du périphérique mobile

- Après avoir configuré le Wi-Fi Direct à partir de l'imprimante, consultez le mode d'emploi du périphérique mobile que vous utilisez pour configurer son Wi-Fi Direct.
- Après avoir configuré le Wi-Fi Direct, vous devez télécharger une application d'impression mobile. (Par exemple, Samsung Mobile printer) afin d'imprimer à partir de votre smartphone.



- Lorsque vous avez trouvé une imprimante à laquelle vous souhaitez vous connecter à partir de votre périphérique mobile, sélectionnez l'imprimante : le voyant de l'imprimante clignotera. Appuyez sur la touche WPS de l'imprimante : celle-ci se connectera à votre périphérique mobile.
- Si votre périphérique mobile ne prend pas en charge le WPS, vous devez entrer la « clé réseau » de l'imprimante au lieu d'appuyer sur la touche WPS.

Configuration du réseau sans fil

Dépannage

Problèmes pendant la configuration ou l'installation du pilote

Imprimantes introuvables

- Votre appareil n'est peut-être pas allumé. Mettez l'ordinateur et l'appareil sous tension.
- Le câble USB n'est pas raccordé entre l'ordinateur et l'appareil. Raccordez votre appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB.
- L'appareil ne prend pas en charge le réseau sans fil. Consultez le mode d'emploi du CD de logiciels fourni avec votre appareil et préparez un appareil réseau sans fil.

Échec de la connexion - Nom de réseau sans fil introuvable

- L'appareil ne parvient pas à trouver le nom du réseau (SSID) que vous avez sélectionné ou saisi. Vérifiez le nom de réseau (SSID) sur votre point d'accès et essayez de vous connecter à nouveau.
- Le point d'accès n'est pas allumé. Mettez le point d'accès sous tension.

Échec de la connexion - Sécurité incorrecte

- La sécurité n'est pas correctement configurée. Vérifiez la sécurité configurée au niveau de votre point d'accès et de votre appareil.

Échec de la connexion - Erreur de connexion générale

- Votre ordinateur ne reçoit pas de signal de votre appareil. Vérifiez le câble USB et l'alimentation de l'appareil.

Échec de la connexion - Réseau câblé connecté

- L'appareil est raccordé avec un câble de réseau câblé. Déconnectez le câble de réseau câblé de votre appareil.

Échec de la connexion - Attribution de l'adresse IP

- Éteignez, puis rallumez le point d'accès (ou le routeur sans fil) et l'appareil.

Erreur de connexion à l'ordinateur

- L'adresse réseau configurée ne permet pas d'établir la connexion entre l'ordinateur et l'appareil.
 - Dans le cas d'un environnement réseau DHCP
L'appareil reçoit automatiquement l'adresse IP (DHCP) lorsque l'ordinateur est configuré sur DHCP.

Configuration du réseau sans fil



Si la tâche d'impression ne fonctionne pas en mode DHCP, le problème peut provenir de la modification automatique de l'adresse IP. Comparez les adresses IP du produit et du port d'impression.

Comment comparer :

- 1 Imprimez le rapport sur les informations du réseau de votre imprimante, puis vérifiez l'adresse IP (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).
- 2 Vérifiez l'adresse IP du port d'impression sur votre ordinateur.
 - a Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
 - b Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
 - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
 - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
 - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.
 - c Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil.
 - d Sous Windows XP/2003/2008/Vista, sélectionnez **Propriétés**.
Sous Windows 7 et Windows Server 2008 R2, sélectionnez, dans les menus contextuels, les **Propriétés de l'imprimante**.
Si la marque ► accompagne l'élément **Propriétés de l'imprimante**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.
 - e Cliquez sur l'onglet **Port**.
 - f Cliquez sur le bouton **Configurer le port**.
 - g Vérifiez si **Nom de l'imprimante** ou **adresse IP** : est l'adresse IP de la feuille de configuration du réseau.

- 3 Modifiez l'adresse IP du port d'impression si elle est différente de celle du rapport sur les informations du réseau.

Si vous souhaitez utiliser le CD d'installation du logiciel pour modifier l'IP du port, connectez-vous à une imprimante du réseau. Ensuite, reconnectez l'adresse IP.

-Dans le cas d'un environnement réseau statique

L'appareil utilise l'adresse statique lorsque l'ordinateur est configuré sur adresse statique.

Par exemple :

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes:

• Adresse IP: 169.254.133.42

• Masque de sous-réseau: 255.255.0.0

Les informations réseau de l'appareil doivent alors être les suivantes :

• Adresse IP: 169.254.133.43

• Masque de sous-réseau: 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur.)

• Passerelle: 169.254.133.1

Configuration du réseau sans fil

Autres problèmes

Si des problèmes surviennent alors que vous utilisez l'appareil sur un réseau, vérifiez les éléments suivants:



Pour obtenir des informations sur le point d'accès (ou le routeur sans fil), consultez son propre mode d'emploi.

- Vous ne pouvez pas activer les réseaux filaires et les réseaux sans fil simultanément.
- Il est possible que votre ordinateur, votre point d'accès (ou routeur sans fil) ou votre appareil ne soit pas sous tension.
- Vérifiez la réception sans fil autour de l'appareil. Si le routeur est éloigné de l'appareil ou s'il y a un obstacle, vous pourriez avoir des difficultés à recevoir le signal.
- Éteignez, puis rallumez le point d'accès (ou le routeur sans fil), l'appareil et l'ordinateur. Cela peut parfois permettre de récupérer la communication réseau.
- Vérifiez si le pare-feu logiciel (V3 ou Norton) bloque la communication.
Si l'ordinateur et l'appareil raccordés sur un même réseau ne peuvent pas se trouver, un pare-feu peut bloquer la communication. Reportez-vous au mode d'emploi du pare-feu pour le désactiver, puis relancez la recherche de l'appareil.

- Vérifiez si l'adresse IP de l'appareil est correctement affectée. Vous pouvez vérifier l'adresse IP en imprimant le rapport de configuration réseau.
- Vérifiez si le point d'accès (ou le routeur sans fil) possède une sécurité configurée (mot de passe). S'il possède un mot de passe, consultez l'administrateur du point d'accès (ou routeur sans fil).
- Vérifiez l'adresse IP de l'appareil. Réinstallez le pilote de l'appareil et modifiez les paramètres pour connecter l'appareil au réseau. En raison des caractéristiques de DHCP, l'adresse IP affectée peut changer si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période ou si le point d'accès a été redéfini.

Enregistrez l'adresse MAC du produit lorsque vous configurez le serveur DHCP sur le point d'accès (ou le routeur sans fil). Ensuite, vous pouvez toujours utiliser l'adresse IP associée à l'adresse MAC. Vous pouvez identifier l'adresse MAC de votre appareil en imprimant un rapport de configuration réseau (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 101).

- Vérifiez l'environnement sans fil. Vous pourriez ne pas être en mesure de vous connecter au réseau dans l'environnement d'infrastructure, au sein duquel vous devez saisir les informations d'un utilisateur avant de vous connecter au point d'accès (ou au routeur sans fil).
- Cet appareil ne prend en charge que les normes IEEE 802.11 b/g/n et Wi-Fi. Les autres types de communication sans fil (par exemple, Bluetooth), ne sont pas pris en charge.
- Lorsque vous utilisez le mode Ad-hoc, pour les systèmes d'exploitation tels que Windows Vista, vous pourriez avoir à définir les paramètres de connexion réseau à chaque fois que vous utilisez l'appareil sans fil.

Configuration du réseau sans fil

- Vous ne pouvez pas utiliser simultanément le mode Infrastructure et le mode Ad-hoc pour un appareil réseau sans fil Samsung.
- L'appareil se trouve à portée du réseau sans fil.
- L'appareil ne se trouve pas à proximité d'obstacles susceptibles de bloquer le signal sans fil.

Retirez tout objet métallique de grande taille placé entre le point d'accès (ou le routeur sans fil) et l'appareil.

Assurez-vous que l'appareil et le point d'accès sans fil (ou le routeur sans fil) ne sont pas séparés par des poteaux, des murs ou des colonnes de support contenant du métal ou du béton.

- L'appareil ne se trouve pas à proximité d'autres appareils électroniques qui pourraient provoquer des interférences avec le signal sans fil.
De nombreux appareils peuvent provoquer des interférences avec le signal sans fil, et notamment les fours à micro-ondes et certains périphériques Bluetooth.
- Si la configuration de votre point d'accès (ou de votre routeur sans fil) change, vous devrez reconfigurer le réseau sans fil de votre produit.
- Le nombre maximal de périphériques pouvant être connectés via **Wi-Fi Direct** est 3.
- Si **Wi-Fi Direct** est **Active**, cette machine ne prend en charge que IEEE 802.11 b/g.
- Si le point d'accès est paramétré pour fonctionner avec la norme 802.11n uniquement, il peut ne pas se connecter à votre machine.

Samsung Mobile Print

Qu'est-ce que Samsung Mobile Print ?

Samsung Mobile Print est une application gratuite qui permet aux utilisateurs d'imprimer des photos, des documents et des pages Internet à partir d'un smartphone ou d'une tablette. **Samsung Mobile Print** est compatible non seulement avec votre smartphone Android et iOS, mais également avec votre iPod Touch et tablet PC. Il permet de connecter votre périphérique mobile à une imprimante Samsung connectée au réseau, ou à une imprimante sans fil par le biais d'un point d'accès Wi-Fi. L'installation d'un nouveau pilote ou le paramétrage du réseau sont inutiles : installez tout simplement l'application **Samsung Mobile Print**, qui détectera automatiquement les imprimantes Samsung compatibles. En plus de l'impression de photos, de pages Internet et de fichiers PDF, la numérisation est également prise en charge. Si vous possédez une imprimante multifonctions Samsung, vous pouvez numériser n'importe quel document au format JPG, PDF ou PNG, et l'afficher rapidement et facilement sur votre périphérique mobile..

Téléchargement de Samsung Mobile Print

Pour télécharger **Samsung Mobile Print**, allez à l'application store (Samsung Apps, Play Store, App Store) de votre appareil mobile et recherchez simplement « **Samsung Mobile Print.**» Vous pouvez également consulter iTunes pour connaître les périphériques Apple sur votre ordinateur.



Systèmes d'exploitation mobiles pris en charge

- Android OS 2.1 ou supérieur
- iOS 4.0 ou supérieur

Périphériques pris en charge

- **iOS 4.0 ou supérieur:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android OS 2.1 ou supérieur:** Séries Galaxy et appareils mobiles Android

Utilisation de la fonction NFC

L'imprimante NFC (Near Field Communication) vous permet d'imprimer directement à partir de votre téléphone mobile, juste en le tenant au-dessus de l'étiquette NFC sur votre imprimante. Il ne nécessite pas l'installation d'un pilote d'imprimante ou la connexion à un point d'accès. Il vous suffit d'un téléphone portable pris en charge par NFC. Pour pouvoir utiliser cette fonction, l'application Samsung Mobile Print doit être installée sur votre téléphone portable.



- En fonction du matériau de la coque du téléphone portable, la reconnaissance NFC peut ne pas fonctionner correctement.
- En fonction du téléphone portable utilisé, la vitesse de transmission peut différer.

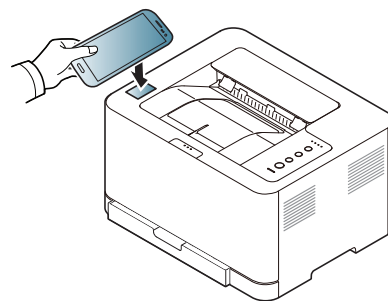
Configuration requise

- NFC activé, application Mobile Print installée sur le téléphone portable avec Android OS 4.0 ou une version ultérieure.
- Imprimante avec fonction Wi-Fi Direct activée. La fonction Wi-Fi Direct est activée par défaut.

Impression

- 1 Vérifiez que la fonction NFC est activée sur votre téléphone portable et que la fonction Wi-Fi Direct est activée sur votre imprimante (voir « Configuration de Wi-Fi Direct » à la page 144).
- 2 Pointez l'antenne NFC de votre téléphone portable (elle se trouve généralement au dos du téléphone) sur l'étiquette NFC (NFC) de votre imprimante.

Attendez quelques secondes le démarrage de l'application Samsung Mobile Print.



Utilisation de la fonction NFC




- Sur certains téléphones portables, l'antenne NFC peut ne pas se trouver au dos du téléphone. Vérifiez l'emplacement de l'antenne NFC sur votre téléphone portable avant le pointage.
- Si un message d'erreur concernant le code PIN modifié s'affiche, entrez un code PIN modifié et appuyez sur OK. Suivez l'instruction sur l'écran d'application pour mettre à jour le code PIN.
- Si l'application Samsung Mobile Print n'est pas installée sur votre téléphone portable, il se connecte automatiquement sur la page de téléchargement de l'application Samsung Mobile Print. Téléchargez l'application et réessayez.



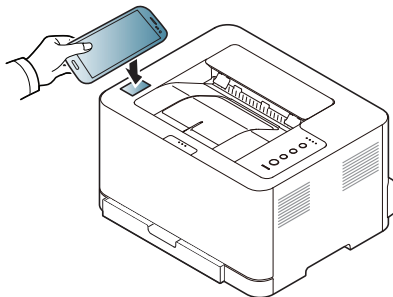
- Sur certains téléphones portables, l'antenne NFC peut ne pas se trouver au dos du téléphone. Vérifiez l'emplacement de l'antenne NFC sur votre téléphone portable avant le pointage.
- Si un message d'erreur concernant le code PIN modifié s'affiche, entrez un code PIN modifié et appuyez sur OK. Suivez l'instruction sur l'écran d'application pour mettre à jour le code PIN.

3 Sélectionnez le contenu que vous voulez imprimer.

Au besoin, modifiez l'option d'impression en pressant .

4 Pointez l'antenne NFC de votre téléphone portable (elle se trouve généralement au dos du téléphone) sur l'étiquette NFC () de votre imprimante.

Attendez quelques secondes que votre téléphone portable se connecte à l'imprimante.



5 L'impression débute.

Google Cloud Print

Google Cloud Print™ est un service vous permettant d'effectuer une impression sur une imprimante, à l'aide de votre téléphone mobile, de votre tablette, ou de tout autre périphérique connecté à Internet. Enregistrez tout simplement votre compte Google sur l'imprimante : vous êtes alors prêt à utiliser le service Google Cloud Print. Vous pouvez imprimer votre document ou votre e-mail à l'aide du système d'exploitation Chrome, du navigateur Chrome, ou d'une application Gmail/ GOOGLE DOCS de votre périphérique mobile, aussi vous n'avez pas besoin d'installer le pilote d'impression sur le périphérique mobile. Consultez le site Internet de Google (<http://support.google.com/cloudprint>) pour plus d'informations sur Google Cloud Print™.

Enregistrement de votre compte Google sur l'imprimante



- Assurez-vous que l'imprimante est sous tension et qu'elle est connectée à un réseau filaire ou sans fil comportant un accès à Internet.
- Vous devez créer votre compte Google à l'avance.

- 1 Ouvrez le navigateur Chrome.
- 2 Rendez-vous sur www.google.com.

- 3 Connectez-vous au site Internet de Google à l'aide de votre adresse Gmail™.
- 4 Lancez Chrome et saisissez l'adresse IP de votre imprimante dans la fenêtre du navigateur.
- 5 Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Internet SyncThru™ Web Service.
- 6 S'il s'agit de votre première connexion à **Service Web SyncThru™**, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur. Saisissez l'**ID** et le **mot de passe** par défaut suivants. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de modifier le mot de passe par défaut.

•ID: admin

•Mot de passe: sec00000



Si l'environnement réseau utilise un serveur proxy, vous devez configurer l'IP du proxy et le numéro de port dans **Paramètres > Config. réseau > Google Cloud Print > Configuration du proxy**. Contactez votre fournisseur de services en réseau ou votre administrateur du réseau pour plus d'informations.

- 7 Lorsque la fenêtre **Service Web SyncThru™** s'ouvre, cliquez sur **Paramètres > Config. réseau > Google Cloud Print**.
- 8 Saisissez le nom et la description de votre imprimante.

Google Cloud Print

9 Cliquez sur **Enregistrer**.

La fenêtre surgissante de confirmation apparaît.



Si vous avez configuré le navigateur pour bloquer les fenêtres surgissantes, la fenêtre de confirmation n'apparaîtra pas. Autorisez le site à afficher des fenêtres surgissantes.

10 Cliquez sur **Terminer l'enregistrement de l'imprimante**.

11 Cliquez sur **Gestion de vos imprimantes**.

Désormais, votre imprimante est enregistrée dans le service Google Cloud Print.

Les périphériques prenant en charge Google Cloud Print apparaîtront dans la liste.

Impression à l'aide de Google Cloud Print

La procédure d'impression varie selon l'application ou le périphérique que vous utilisez. Vous pouvez consulter la liste des applications prenant en charge le service Google Cloud Print.



Assurez-vous que l'imprimante est sous tension et qu'elle est connectée à un réseau filaire ou sans fil comportant un accès à Internet.

Impression à partir d'une application sur un périphérique mobile

Les étapes suivantes sont un exemple d'utilisation de l'application GOOGLE DOCS sur un téléphone mobile Android.




1 Installez l'application Cloud Print sur votre périphérique mobile.



Si vous ne possédez pas l'application, téléchargez-la dans la boutique d'applications, comme l'Android Market ou l'App Store.


2 Accédez à l'application GOOGLE DOCS sur votre périphérique mobile.

Google Cloud Print

- 3 Touchez le bouton des options  du document que vous souhaitez imprimer.
- 4 Touchez le bouton d'envoi .
- 5 Touchez le bouton Cloud Print ().
- 6 Si vous le souhaitez, configurez les options d'impression.
- 7 Touchez **Click here to Print**.

Impression à partir du navigateur Chrome

Les étapes suivantes ont un exemple d'utilisation du navigateur Chrome.

- 1 Lancez Chrome.
- 2 Ouvrez le document ou l'e-mail que vous souhaitez imprimer.
- 3 Cliquez sur l'icône en forme de clé () située en haut à droite du navigateur.
- 4 Cliquez sur **Imprimer**. Un nouvel onglet apparaît pour l'impression.
- 5 Sélectionnez **Imprimer avec Google Cloud Print**.
- 6 Cliquez sur le bouton **Imprimer**.



3. Fonctions spéciales

Ce chapitre détaille les fonctions spéciales d'impression.

- **Réglage de l'altitude** 157
- **Modification des réglages d'impression par défaut** 158
- **Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut** 159
- **Utilisation des options d'impression avancées** 160
- **Impression sur Mac** 167
- **Impression Linux** 169

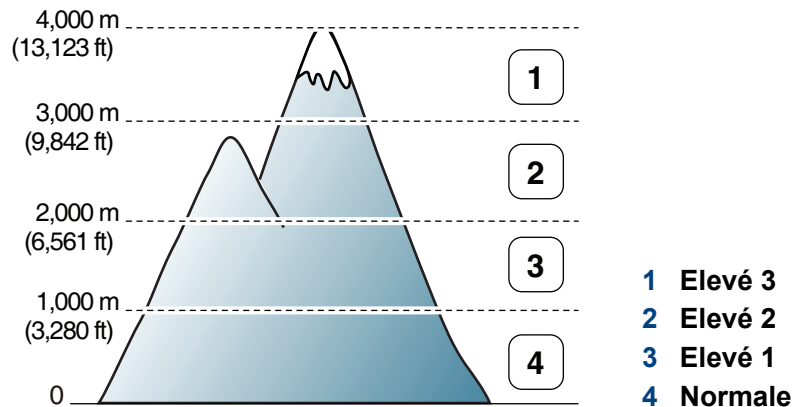



Les procédures de ce chapitre sont principalement basées sur Windows 7.

Réglage de l'altitude

La qualité d'impression est affectée par la pression atmosphérique, celle-ci étant déterminée par la position de l'appareil par rapport au niveau de la mer. Les informations suivantes vous indiqueront comment paramétrer votre appareil de façon à obtenir une qualité d'impression optimale.

Avant de définir les paramètres d'altitude, déterminez l'altitude à laquelle vous trouvez.



- Si vous utilisez Windows ou Mac, effectuez les réglages dans **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Basculer en mode avancé)** > **Paramètres du périphérique**. Voir « Paramètres du périphérique » à la page 181.




- Si votre appareil est connecté au réseau, vous pouvez définir l'altitude via le SyncThru™ Web Service (voir « Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service » à la page 176).

Modification des réglages d'impression par défaut

- 1 Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
- 2 Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
 - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
 - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
 - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.
- 3 Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil.
- 4 Sous Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, sélectionnez **Options d'impression**.

Sous Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, dans les menus contextuels, sélectionnez les **Options d'impression**.

 Si la marque ► accompagne l'élément **Options d'impression**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

- 5 Dans chaque onglet, modifiez les paramètres.
- 6 Cliquez sur **OK**.



Si vous souhaitez modifier les réglages pour chaque tâche d'impression, changez les dans les **Options d'impression**.

Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut

- 1 Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
- 2 Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
 - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
 - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
 - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.
- 3 Sélectionnez votre appareil.
- 4 Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil et sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut**.



Pour Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, si la marque ► accompagne l'élément **Définir comme imprimante par défaut**, vous pouvez choisir d'autres pilotes d'impression connectés à l'imprimante sélectionnée.

Utilisation des options d'impression avancées



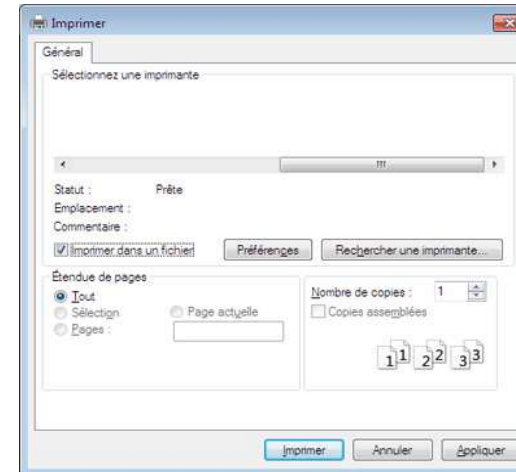
Pilote d'impression XPS : utilisé pour effectuer des impressions au format de fichier XPS.

- Voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8.
- Le pilote d'impression XPS ne peut être installé que sur le système d'exploitation Windows Vista ou supérieur.
- Installez la mémoire optionnelle lorsqu'une tâche XPS ne s'imprime pas, car cela signifie que la mémoire est insuffisante dans l'imprimante.
- Vous pouvez installer le pilote d'impression XPS lorsque vous insérez le CD du logiciel dans votre lecteur de CD-ROM. Lorsque la fenêtre d'installation s'affiche, sélectionnez **Installation personnalisée**. Vous pouvez sélectionner le pilote d'impression XPS dans la fenêtre **Sélection des fonctions**.
- Pour les modèles dont le pilote XPS figure sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.

Impression dans un fichier (PRN)

Vous devrez parfois sauvegarder les données d'impression en tant que fichier.

- 1 Dans la fenêtre **Imprimer**, cochez la case **Imprimer dans un fichier**.



- 2 Cliquez sur **Imprimer**.
- 3 Saisissez le chemin d'accès et le nom du fichier de destination, et cliquez ensuite sur **OK**.

Par exemple, **c:\Temp\nom de fichier**.



Si vous ne saisissez que le nom de fichier, le fichier est automatiquement enregistré dans **Mes documents**, **Documents et paramètres**, ou **Utilisateurs**. Le dossier enregistré peut varier suivant votre système d'exploitation ou l'application utilisée.


Utilisation des options d'impression avancées

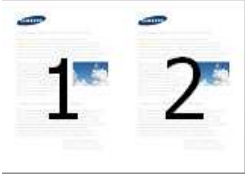
Présentation des fonctions spéciales d'impression

Lorsque vous imprimez, vous pouvez utiliser des options d'impression avancées.

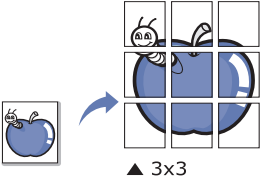
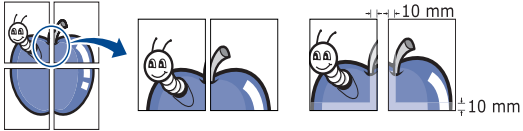
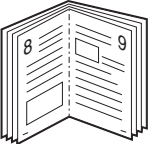



Pour exploiter pleinement les fonctions de votre pilote d'impression, cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences** dans la fenêtre **Imprimer** de l'application pour changer les paramètres d'impression. Le nom d'appareil qui apparaît dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier en fonction de l'appareil utilisé.





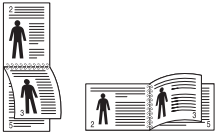
- Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains menus ne s'affichent pas à l'écran. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.
- Sélectionnez l'**Aide** ou cliquez sur le bouton  dans la fenêtre, ou appuyez sur la touche **F1** de votre clavier, puis cliquez sur l'une des options que vous souhaitez découvrir (voir « Utilisation de l'aide » à la page 39).

Élément	Description
<p data-bbox="49 948 416 983">Plusieurs pages par face</p> 	<p data-bbox="465 948 2188 1023">Permet de sélectionner le nombre de pages à imprimer sur une même feuille. Si vous choisissez d'imprimer plusieurs pages par feuille, les pages sont réduites et organisées dans l'ordre indiqué. Vous pouvez imprimer jusqu'à 16 pages par feuille.</p>

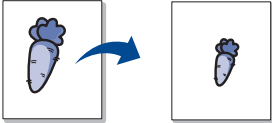
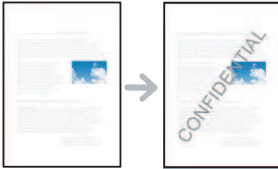
Utilisation des options d'impression avancées

Élément	Description
<p data-bbox="51 312 159 341">Affiche</p> 	<p data-bbox="465 272 2186 347">Permet d'imprimer un document d'une seule page sur 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3) ou 16 (poster 4x4) pages que vous pouvez coller ensemble pour former un poster.</p> <p data-bbox="465 368 2186 443">Sélectionnez la valeur Chevauchement. Spécifiez Chevauchement en millimètres ou pouces en sélectionnant la case d'option en haut à droite de l'onglet De base pour faciliter le collage des feuilles ensemble.</p> 
<p data-bbox="51 756 376 785">Impression brochure^a</p> 	<p data-bbox="465 643 2186 718">Permet d'imprimer votre document en recto-verso et d'organiser les pages imprimées afin de pouvoir les relier en les pliant par leur milieu.</p> <p data-bbox="465 738 2152 767">Si vous souhaitez réaliser une brochure, vous devez imprimer sur un support au format Letter, Legal, A4, US Folio ou Oficio.</p> <div data-bbox="483 823 2192 1082" style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><p data-bbox="488 855 2152 930"> L'option Impression brochure n'est pas disponible pour tous les formats papier. Sélectionnez l'option de Format de papier disponible dans l'onglet Papier pour vérifier quels formats de papier sont disponibles.</p><p data-bbox="562 962 2186 1037">Si vous sélectionnez un format de papier non disponible, cette option peut être automatiquement annulée. Sélectionnez uniquement du papier disponible (du papier sans la marque  ou .</p></div>

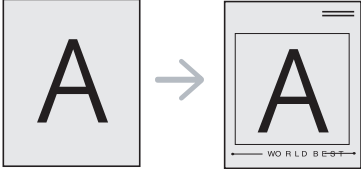
Utilisation des options d'impression avancées

Élément	Description
<ul style="list-style-type: none">• Impression recto-verso^a• Impression recto-verso (manuelle)^a	<p>Permet d'imprimer sur les deux faces d'une feuille de papier (recto/verso). Avant d'imprimer, décidez de l'orientation de vos documents.</p> <div data-bbox="465 395 2197 735" style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><ul style="list-style-type: none">• Vous pouvez utiliser cette fonctionnalité avec du papier au format Letter, Legal, A4, Folio ou Oficio.• Si votre appareil ne dispose pas d'un module recto verso, vous devez terminer le travail d'impression manuellement. L'appareil imprime d'abord toutes les autres pages du document. Ensuite, un message s'affiche sur votre ordinateur.• La fonction Ignorer les pages blanches n'est pas disponible lorsque vous sélectionnez l'option recto-verso.• Nous vous recommandons de ne pas imprimer des deux côtés des supports spéciaux, comme les enveloppes, ou le papier épais. Ceci peut entraîner un bourrage papier ou endommager l'appareil.</div> <ul style="list-style-type: none">• Imprimante par défaut: Si vous sélectionnez cette option, cette fonction est déterminée par les paramètres définis via le panneau de commande de l'appareil. Cette option n'est disponible que si vous utilisez le pilote d'impression PCL / XPS (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).• Aucun: Permet de désactiver cette fonction.• Bord long: Cette option est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres. • Bord court: Cette option est la mise en page traditionnelle utilisée pour les calendriers. • Impression recto-verso inversée: Cochez cette option pour inverser l'ordre d'impression lors d'une impression en recto/verso. Cette option n'est pas disponible lorsque vous utilisez l'option Impression recto-verso inversée (manuelle).

Utilisation des options d'impression avancées

Élément	Description
<p data-bbox="51 272 320 304">Options du papier</p> 	<p data-bbox="461 272 2074 344">Permet de modifier la taille d'un document, pour apparaître plus grand ou plus petit sur la page imprimée, en entrant le pourcentage d'agrandissement ou de réduction du document.</p>
<p data-bbox="51 501 185 533">Filigrane</p> 	<p data-bbox="461 501 2186 612">L'option Filigrane vous permet d'imprimer du texte sur un document existant. Par exemple, vous l'utilisez lorsque vous souhaitez imprimer le texte « BROUILLON » ou « CONFIDENTIEL » en diagonale sur la première page ou sur toutes les pages d'un document.</p>
<p data-bbox="51 772 400 863">Filigrane (Création d'un filigrane)</p>	<p data-bbox="461 772 2181 940">aPour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à Options d'impression. bCliquez sur l'onglet Avancé, sélectionnez Modifier dans la liste déroulante Filigrane. La fenêtre Modifier filigranes s'ouvre. cSaisissez le texte voulu dans le champ Texte du filigrane. Vous pouvez entrer jusqu'à 256 caractères. Le texte s'affiche dans la fenêtre d'aperçu.</p>
<p data-bbox="51 971 320 1099">Filigrane (Modification d'un filigrane)</p>	<p data-bbox="461 971 2175 1182">aPour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à Options d'impression. bCliquez sur l'onglet Avancé, sélectionnez Modifier dans la liste déroulante Filigrane. La fenêtre Modifier filigranes s'ouvre. cSélectionnez le filigrane à modifier dans la liste Filigranes actuels, puis modifiez le message et les options du filigrane. dCliquez sur Mettre à jour pour enregistrer les modifications. eCliquez sur OK ou Imprimer jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre Imprimer.</p>
<p data-bbox="51 1214 327 1342">Filigrane (Suppression d'un filigrane)</p>	<p data-bbox="461 1214 2175 1382">aPour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à Options d'impression. bCliquez sur l'onglet Avancé, sélectionnez Modifier dans la liste déroulante Filigrane. La fenêtre Modifier filigranes s'ouvre. cSélectionnez le filigrane à supprimer dans la liste Filigranes actuels, puis cliquez sur Supprimer. dCliquez sur OK ou Imprimer jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre Imprimer.</p>

Utilisation des options d'impression avancées

Élément	Description
<p>Surimpression^a</p> 	<p>Cette option est disponible lorsque vous utilisez le pilote d'impression PCL/SPL (voir « Logiciel » à la page 9).</p> <p>Les surimpressions consistent en du texte et/ou en des images enregistrés sur le disque dur de l'ordinateur sous un format spécial et qui peuvent être imprimés sur n'importe quel document. Elles remplacent souvent les papiers à en-tête. Plutôt que d'avoir recours à un en-tête préimprimé, vous pouvez créer une surimpression comportant les mêmes informations que cet en-tête. Vous n'avez donc plus à charger votre papier à en-tête habituel pour imprimer une lettre à l'en-tête de votre entreprise: imprimez simplement la surimpression d'en-tête sur votre document.</p> <p>Pour utiliser une surimpression de page, vous devez préalablement la créer, et y insérer votre logo ou votre image.</p> <ul style="list-style-type: none">• Le format du document de surimpression doit être identique à celui du document imprimé avec la surimpression. Vous ne pouvez pas créer de surimpression comportant un filigrane.• Le fichier de surimpression et le document à imprimer doivent avoir la même résolution.
<p>Surimpression (Création d'une nouvelle surimpression de page)</p>	<p>aPour enregistrer le document en tant que surimpression, accédez aux Options d'impression.</p> <p>bCliquez sur l'onglet Avancé, sélectionnez Modifier dans la liste déroulante Texte. La fenêtre Modifier les surimpressions apparaît.</p> <p>cDans la fenêtre Modifier les surimpressions, cliquez sur Créer.</p> <p>dDans la fenêtre Enregistrer sous, saisissez un nom dans la case Nom. Sélectionnez le chemin de destination, si nécessaire (le chemin par défaut est C:\Formover).</p> <p>eCliquez sur Enregistrer Le nom choisi apparaît dans Liste des surimpressions.</p> <p>fCliquez sur OK ou Imprimer jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre Imprimer. Le fichier n'est pas imprimé. Il est enregistré sur le disque dur de votre ordinateur.</p>

Utilisation des options d'impression avancées

Élément	Description
Surimpression (Utilisation d'une surimpression de page)	<p>a Cliquez sur l'onglet Avancé.</p> <p>b Sélectionnez la surimpression désirée dans la liste déroulante Texte.</p> <p>c Si le fichier de surimpression souhaité n'apparaît pas dans la liste déroulante Texte, sélectionnez Modifier... dans la liste et cliquez sur Charger. Sélectionnez le fichier de surimpression que vous souhaitez utiliser.</p> <p>Si vous avez enregistré le fichier de surimpression à utiliser dans une source externe, vous pouvez le charger à partir de la fenêtre Ouvrir.</p> <p>Après avoir sélectionné le fichier, cliquez sur Ouvrir. Le fichier apparaît dans la zone Liste des surimpressions et vous pouvez donc l'imprimer. Sélectionnez la surimpression dans la zone Liste des surimpressions.</p> <p>d Si nécessaire, cochez la case Confirmer la surimpression. Si cette case est cochée, un message vous demande de confirmer l'application de la surimpression, chaque fois que vous imprimez un document.</p> <p>Si cette case n'est pas cochée et qu'une surimpression est sélectionnée, cette dernière est automatiquement imprimée avec le document.</p> <p>e Cliquez sur OK ou Imprimer jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre Imprimer.</p>
Surimpression (Suppression d'une surimpression)	<p>a Dans la fenêtre Options d'impression, cliquez sur l'onglet Avancé.</p> <p>b Sélectionnez Modifier dans la liste déroulante Texte.</p> <p>c Sélectionnez la surimpression à supprimer dans la boîte Liste des surimpressions.</p> <p>d Cliquez sur Supprimer.</p> <p>e Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur Oui.</p> <p>f Cliquez sur OK ou Imprimer jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre Imprimer. Vous pouvez supprimer les surimpressions de page dont vous ne vous servez plus.</p>

a. Cette option n'est pas disponible lorsque vous utilisez le pilote XPS.

Impression sur Mac



Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou les options. Ceci signifie que les fonctions ne sont pas prises en charge.

Impression d'un document

Lorsque vous imprimez à partir d'un Mac, vous devez vérifier la configuration du pilote d'impression dans chaque application utilisée. Pour imprimer à partir d'un Mac, procédez comme suit :

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Format d'impression** ou **Mise en page du document** dans certaines applications.
- 3 Choisissez votre format papier, l'orientation, la mise à l'échelle, les autres options, et assurez-vous que votre appareil est sélectionné. Cliquez sur **OK**.
- 4 Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Imprimer**.
- 5 Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros de pages à imprimer.
- 6 Cliquez sur **Imprimer**.

Changer les paramètres d'imprimante

Lorsque vous imprimez, vous pouvez utiliser des options d'impression avancées.

Ouvrez une application et sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**. Le nom d'appareil qui apparaît dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier en fonction de l'appareil utilisé. Le reste des éléments de la fenêtre des propriétés de l'imprimante est toujours identique aux éléments suivants.

Impression plusieurs pages sur une seule feuille

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier. Cette option vous permet d'imprimer les brouillons en mode économique.

- 1 Ouvrez une application et sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**.
- 2 Sélectionnez **Mise en page** dans la liste déroulante **Ausrichtung**. Dans la liste déroulante **Page(s) par feuille**, sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer sur une feuille de papier.
- 3 Sélectionnez les autres options à utiliser.

Impression sur Mac

4 Cliquez sur **Imprimer**.

L'appareil imprime le nombre de pages sélectionné sur une seule feuille de papier.

Impression recto verso



Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou les options. Ceci signifie que les fonctions ne sont pas prises en charge.

Avant d'imprimer en mode recto verso, vous devez sélectionner le bord de reliure de votre document final. Les options de reliure sont les suivantes :

- **Reliure bord long:** cette option est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres.
- **Reliure bord court:** cette option est le type souvent utilisé pour les documents de type calendrier.

- 1 Sélectionnez la commande **Imprimer** du menu **Fichier** dans l'application Mac.
- 2 Sélectionnez **Mise en page** dans la liste déroulante **Ausrichtung**.
- 3 Sélectionnez une orientation de reliure dans l'option **Recto verso**.
- 4 Sélectionnez les autres options à utiliser.

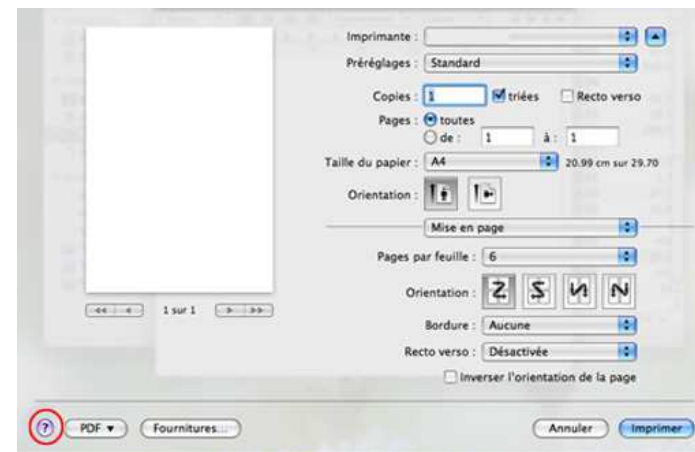
5 Cliquez sur **Imprimer**; l'appareil imprime sur les deux faces du papier.



Si vous imprimez plus de deux copies, la première et la deuxième peuvent s'imprimer sur la même feuille de papier. Évitez d'imprimer sur les deux faces d'une feuille lorsque vous imprimez plus d'une copie.

Utilisation de l'aide

Cliquez sur le point d'interrogation en bas à gauche de la fenêtre, puis sur le sujet pour lequel vous souhaitez obtenir des informations. Une fenêtre contextuelle apparaît alors, comportant des informations à propos des fonctionnalités de cette option du pilote.



Impression Linux



Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle ou les options. Ceci signifie que les fonctions ne sont pas prises en charge.

Impression à partir d'applications

Vous pouvez réaliser des impressions à partir de nombreuses applications Linux, à l'aide du système CUPS (Common UNIX Printing System). Vous pouvez ainsi procéder à des impressions sur votre appareil à partir de n'importe quelle application de ce type.

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Ouvrez le menu **File** et cliquez sur **Page Setup (Print Setup** pour certaines applications).
- 3 Choisissez votre format de papier, l'orientation et assurez-vous que votre appareil est sélectionné. Cliquez sur **Apply**.
- 4 Ouvrez le menu **File** et cliquez sur **Print**.
- 5 Sélectionnez votre imprimante.
- 6 Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros de pages à imprimer.

7 Modifiez les autres options d'impression dans chaque onglet, si nécessaire.

8 Cliquez sur **Print**.



L'impression recto-verso automatique peut ne pas être possible selon les modèles. Vous pouvez utiliser alternativement le système d'impression lpr ou d'autres applications pour imprimer des pages paires-impaires (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).

Impression de fichiers

Vous pouvez imprimer du texte, des images, des fichiers pdf sur votre appareil, à l'aide du CUPS standard, directement à partir de l'interface de ligne de commande. Pour ce faire, vous pouvez utiliser l'utilitaire CUPS lp ou lpr. Vous pouvez imprimer ces fichiers au moyen du format de commande ci-dessous.

"lp -d <nom de l'imprimante> -o <option> <nom du fichier>"

Veillez vous référer à la page-manuel lp ou lpr de votre système pour obtenir plus de détails.

Configuration des propriétés de l'imprimante

La fenêtre **Printer Properties**, proposée par les **Printers configuration**, permet de modifier les propriétés de votre appareil dans son rôle d'imprimante.

1 Ouvrez le **Unified Driver Configurator**.

Si nécessaire, passez en mode **Printers configuration**.

2 Dans la liste des imprimantes disponibles, sélectionnez l'appareil voulu, puis cliquez sur **Properties**.

3 La fenêtre **Printer Properties** apparaît.

Les cinq onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre:

- General:** Permet de modifier l'emplacement et le nom de l'imprimante. Le nom entré dans cet onglet s'affiche dans la liste des imprimantes de la fenêtre **Printers configuration**.
- Connection:** Permet d'afficher ou de sélectionner un autre port. Si vous changez le port de l'appareil (passage d'un port USB à un port parallèle et réciproquement) en cours d'utilisation, vous devez reconfigurer le port de l'appareil dans cet onglet.
- Driver:** Permet d'afficher ou de sélectionner un autre pilote d'impression. Cliquez sur **Options** pour définir les options par défaut du périphérique.

•**Jobs:** Affiche la liste des tâches d'impression. Cliquez sur **Cancel job** pour annuler la tâche sélectionnée et cochez la case **Show completed jobs** pour afficher les tâches précédentes dans la liste des tâches.

•**Classes:** Permet d'afficher la catégorie dans laquelle figure votre appareil. Cliquez sur **Add to Class** pour ajouter l'appareil à une catégorie précise ou sur **Remove from Class** pour supprimer l'appareil de la catégorie sélectionnée.

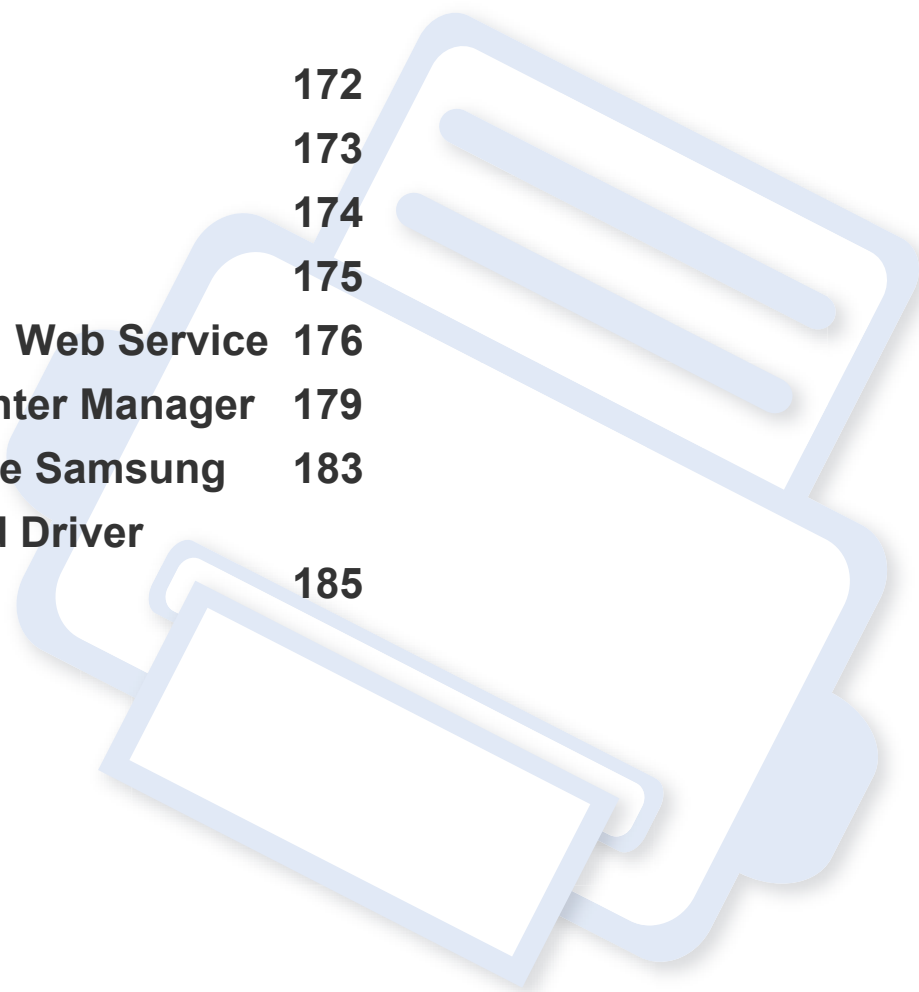
4 Cliquez sur **OK** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre **Printer Properties**.



4. Outils de gestion utiles

Ce chapitre présente les outils de gestion fournis pour vous aider à tirer pleinement part de votre appareil.

- **Easy Capture Manager** 172
- **Samsung Easy Color Manager** 173
- **Samsung AnyWeb Print** 174
- **Easy Eco Driver** 175
- **Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service** 176
- **Utilisation de Samsung Easy Printer Manager** 179
- **Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung** 183
- **Utilisation du programme Unified Driver Configurator de Linux** 185



Easy Capture Manager



- Cet élément peut ne pas être proposé selon le modèle ou les appareils optionnels (voir « Logiciel » à la page 9).
- Uniquement disponible pour les utilisateurs du système d'exploitation Windows (voir « Logiciel » à la page 9).

Faites une capture d'écran et lancez Easy Capture Manager en appuyant simplement sur la touche Imp écr du clavier. Vous pouvez maintenant imprimer facilement votre capture d'écran telle quelle ou modifiée.

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager permet aux utilisateurs d'effectuer des réglages précis des 6 tons de couleurs et des autres propriétés, comme la luminosité, le contraste et la saturation. Les modifications des tons des couleurs peuvent être enregistrées en tant que profil et peuvent être utilisées dans le pilote ou à partir de l'appareil.



- Cet élément peut ne pas être proposé selon le modèle ou les appareils optionnels (voir « Logiciel » à la page 9).
- Uniquement disponible pour les utilisateurs des systèmes d'exploitation Windows et Mac (voir « Logiciel » à la page 9).

Aide les utilisateurs d'imprimante laser couleur Samsung à régler les couleurs selon leurs préférences.

Téléchargez le logiciel sur le site Internet de Samsung, puis décompressez-le et installez-le : (<http://www.samsung.com> > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements).

Samsung AnyWeb Print



Uniquement disponible pour les utilisateurs des systèmes d'exploitation Windows et Mac.

Cet utilitaire vous aide à effectuer une capture d'écran, à pré-visualiser, à supprimer et à imprimer des pages plus facilement que lorsque vous utilisez un programme habituel.

Téléchargez le logiciel sur le site Internet de Samsung, puis décompressez-le et installez-le : (<http://www.samsung.com> > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements).

Easy Eco Driver


Easy Eco Driver vous permet d'utiliser des fonctions d'économie de papier et de toner avant d'effectuer une impression.

Easy Eco Driver vous permet également d'effectuer des modifications simples, comme la suppression d'images et de textes, etc. Vous pouvez sauvegarder les paramètres fréquemment utilisés dans les préréglages.

 Uniquement disponible pour les utilisateurs du système d'exploitation Windows.

Utilisation :

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Ouvrez la fenêtre **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).
- 3 Dans l'onglet **Favoris**, sélectionnez **Aperçu Impression éco**.
- 4 Une fenêtre de prévisualisation apparaît.
- 5 Sélectionnez les options que vous souhaitez appliquer au document.
Vous pouvez voir l'aperçu des fonctions appliquées.
- 6 Cliquez sur **Imprimer**.

 Si vous voulez lancer Easy Eco Driver à chaque fois que vous imprimez, cochez la case **Lancer Easy Eco Driver avant la tâche d'impression** dans l'onglet **Basique** de la fenêtre des options d'impression.

Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service



- Internet Explorer 6.0 ou version supérieure est l'exigence minimale pour SyncThru™ Web Service.
- Les illustrations de ce mode d'emploi concernant SyncThru™ Web Service peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle.
- Modèle connecté au réseau uniquement.

Accès à SyncThru™ Web Service

- 1 Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows.

Saisissez l'adresse IP de votre appareil (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) dans le champ d'adresses et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **Atteindre**.

- 2 Le site Web intégré de votre appareil s'ouvre.

Connexion à SyncThru™ Web Service

Avant de configurer des options dans SyncThru™ Web Service, vous devez vous connecter comme administrateur. Vous pouvez quand même utiliser SyncThru™ Web Service sans vous connecter, mais vous n'aurez pas accès à l'onglet **Paramètres** et à l'onglet **Sécurité**.

- 1 Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web SyncThru™ Web Service.

- 2 S'il s'agit de votre première connexion à **Service Web SyncThru™**, vous devez vous connecter en tant qu'administrateur. Saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de modifier le mot de passe par défaut.

•ID: admin

•Mot de passe: sec00000

Présentation de SyncThru™ Web Service



Informations

Paramètres

Sécurité

Maintenance



Certains onglets peuvent ne pas apparaître en fonction du modèle utilisé.

Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service

Onglet Informations

Cet onglet vous donne des informations générales concernant votre appareil. Vous pouvez vérifier certains paramètres, telles que la quantité restante de toner. Vous pouvez également imprimer des rapports comme un rapport d'erreur.

- **Alertes actives:** Permet d'afficher les alertes s'étant déclenchées dans l'appareil et leur gravité.
- **Consommables:** Permet d'afficher le nombre de pages imprimées et la quantité de toner restant dans la cartouche.
- **Compteurs d'utilisation:** Permet d'afficher le nombre d'utilisations, par type d'impression : recto et recto/verso.
- **Paramètres actuels:** Permet d'afficher les informations sur l'appareil et le réseau.
- **Imprimer informations:** Permet d'imprimer des rapports, tels que des rapports concernant le système et les polices.

Onglet Paramètres

Cet onglet vous permet de définir les configurations prévues dans votre appareil et votre réseau. Vous devez vous connecter comme administrateur pour afficher cet onglet.

- Onglet **Config. appareil:** Permet de définir les options proposées par votre appareil.
- Onglet **Config. réseau:** Permet d'afficher les options pour l'environnement réseau. Permet de définir les options telles que les protocoles TCP/IP et réseau.

Onglet Sécurité

Cet onglet vous permet de définir des informations de sécurité du système et du réseau. Vous devez vous connecter comme administrateur pour afficher cet onglet.

- **Sécurité du système:** Permet de définir les informations d'administrateur système, ainsi qu'activer ou désactiver des fonctionnalités de l'appareil.
- **Sécurité réseau:** Permet de définir les paramètres de filtrage IPv4/IPv6.

Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service

Onglet Maintenance

Cet onglet vous permet de garder votre appareil à jour en mettant à niveau les microprogrammes et en paramétrant les informations de contact pour l'envoi de courriers électroniques. Vous pouvez également vous connecter au site Web Samsung ou télécharger des pilotes en sélectionnant le menu

Lien.


- **Mise à niveau du microprogramme:** Permet de mettre à niveau le microprogramme de votre appareil.
- **Coordonnées:** Permet d'afficher le paramétrage des informations de contact.
- **Lien:** Permet d'afficher des liens vers des sites utiles, sur lesquels vous pouvez télécharger ou vérifier des informations.

Définition des informations pour l'administrateur système

Ce paramètre est nécessaire pour utiliser l'option de notification par courrier électronique.

- 1** Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows.
Entrez l'adresse IP de l'appareil (http://xxx.xxx.xxx.xxx) dans la zone d'adresse et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **Atteindre**.
- 2** Le site Web intégré de votre appareil s'ouvre.
- 3** Dans l'onglet **Sécurité**, sélectionnez **Sécurité du système > Administrateur système**.
- 4** Saisissez le nom de l'administrateur, son numéro de téléphone, son emplacement et son adresse électronique.
- 5** Cliquez sur **Appliquer**.

Utilisation de Samsung Easy Printer Manager

Samsung Easy Printer Manager est une application permettant de regrouper les paramètres de l'appareil Samsung dans un seul emplacement. L'application Samsung Easy Printer Manager combine les paramètres du périphérique, ainsi que les environnements d'impression, les paramètres/actions et les lancements. Toutes ces fonctions proposent une passerelle vous permettant d'utiliser facilement votre appareil Samsung. Le Samsung Easy Printer Manager propose à l'utilisateur un choix de deux interfaces utilisateur différentes: l'interface utilisateur basique et l'interface utilisateur avancée. Passer d'une interface à l'autre est facile : cliquez simplement sur le bouton .



- Uniquement disponible pour les utilisateurs des systèmes d'exploitation Windows ou Mac.
- Pour Windows, Internet Explorer 6.0 ou version supérieure est l'exigence minimale pour Samsung Easy Printer Manager.

Présentation de Samsung Easy Printer Manager

Pour ouvrir le programme :

Pour Windows

Sélectionnez **Démarrer > Programmes** ou **Tous les programmes > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager**.

Pour Mac

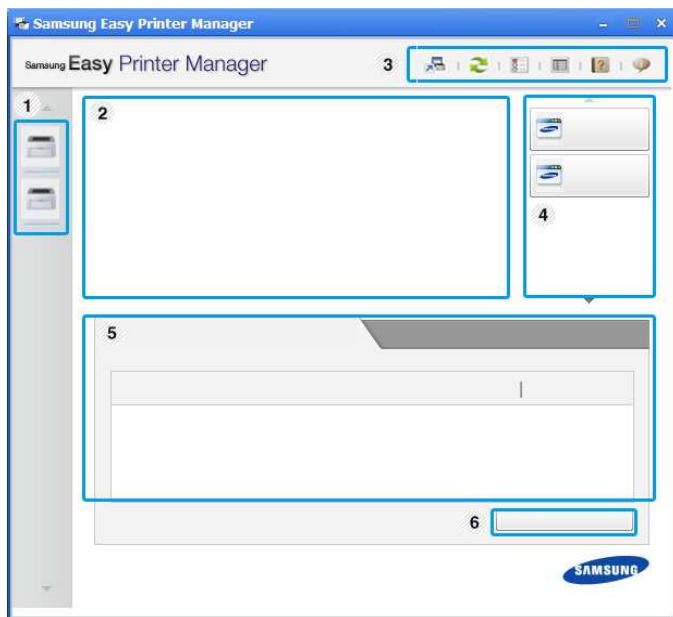
Ouvrez le dossier **Applications > dossier Samsung > Samsung Easy Printer Manager**.

L'interface Samsung Easy Printer Manager est composée de différentes sections de base, comme décrites dans le tableau suivant:

Utilisation de Samsung Easy Printer Manager



La capture d'écran peut être différente selon le système d'exploitation que vous utilisez.



1

Liste des imprimantes

La liste des imprimantes affiche les icônes des imprimantes installées sur votre ordinateur.

2

Informations concernant l'imprimante

Cette zone vous donne des informations générales concernant votre appareil. Vous pouvez consulter les informations, comme le nom du modèle de l'appareil, son adresse IP (ou son nom de port) et son état.




Bouton Mode d'emploi: Ce bouton ouvre le **Guide de dépannage** en cas d'erreur. Vous pouvez ouvrir directement la section nécessaire du mode d'emploi.

3

Informations sur l'application

Comprend des liens pour passer aux paramètres avancés (basculement des IU), à la réactualisation, aux préférences, au résumé, à l'aide et à la section À propos de.



Le bouton  est utilisé pour passer à l'interface utilisateur avancée.

4

Liens rapides

Permet d'afficher les **Liens rapides** vers les fonctions spécifiques de l'appareil. Cette section inclut également des liens vers les applications des paramètres avancés.



Si vous connectez votre appareil à un réseau, l'icône SyncThru™ Web Service est activée.

Utilisation de Samsung Easy Printer Manager

5	Zone Contenu	Permet d'afficher des informations sur l'appareil sélectionné, le niveau de toner et de papier restant. Ces informations varieront en fonction de l'appareil sélectionné. Cette caractéristique n'est pas présente sur toutes les imprimantes.
6	Commande de consommables	Cliquez sur le bouton Ordre de la fenêtre de commande de consommables. Vous pouvez commander en ligne des cartouches de toner de remplacement.



Cliquez sur le bouton **Aide** (?) en haut à droite de la fenêtre, puis sur l'option pour laquelle vous souhaitez obtenir des informations.

Présentation de l'interface utilisateur des paramètres avancés

L'interface utilisateur avancée est destinée à être utilisée par la personne responsable de la gestion du réseau et des appareils.

Paramètres du périphérique

Vous pouvez configurer différents paramètres de l'appareil, comme la configuration de l'appareil, le papier, l'aspect, l'émulation, le réseau et les informations d'impression.

Paramètres des alertes (Windows uniquement)

Ce menu inclut les paramètres concernant les alertes relatives aux erreurs.

- **Alertes de l'imprimante:** Permet de configurer les paramètres concernant le moment où des alertes seront reçues.
- **Alerte e-mails:** Permet de configurer les options concernant la réception d'alertes par e-mail.
- **Historique des alertes:** Cette option propose un historique des alertes concernant le périphérique et le toner.

Utilisation de Samsung Easy Printer Manager

gestion de tâches

Cette option permet de rechercher des informations sur les quotas de l'utilisateur de gestion des tâches spécifié. Ces informations sur les quotas peuvent être créées et appliquées aux périphériques par logiciel de gestion des tâches, comme les logiciels d'administration SyncThru™ or CounThru™.

Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung

Etat de l'imprimante Samsung est un programme qui surveille l'état de l'appareil et vous en informe.



- Disponible pour les utilisateurs de Windows.
- La fenêtre Etat de l'imprimante Samsung et son contenu présentés dans ce guide de l'utilisateur du logiciel peuvent être différents selon l'appareil et le système d'exploitation que vous utilisez.
- Vérifiez le(s) système(s) d'exploitation compatible(s) avec votre appareil (voir « Configuration requise » à la page 75).

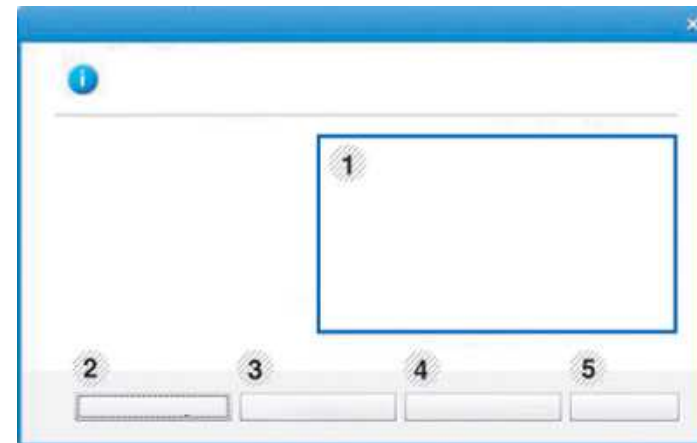
Présentation de Etat de l'imprimante Samsung

Si une erreur survient au cours de l'impression, vous pouvez la contrôler dans Etat de l'imprimante Samsung. Etat de l'imprimante Samsung est installé automatiquement lors de l'installation du logiciel de l'appareil.

Vous pouvez également lancer manuellement Etat de l'imprimante Samsung. Accédez à **Options d'impression**, cliquez sur l'onglet **De base** > bouton **État de l'imprimante**.


Ces icônes apparaissent sur la barre des tâches de Windows:

Icône	Signification	Description
	Normal	L'appareil est en mode prêt et aucune erreur ni aucun avertissement ne sont constatés.
	Avertissement	L'état de l'appareil indique qu'une erreur pourrait survenir. Par exemple, il peut s'agir d'un état de niveau de toner bas qui va logiquement précéder l'état de niveau de toner vide.
	Erreur	Le périphérique présente au moins une erreur.



1	Niveau de toner	Permet de connaître le niveau de chaque cartouche de toner. L'appareil et le nombre de cartouches de toner indiqués dans la fenêtre ci-dessus peuvent différer selon l'appareil que vous utilisez. Cette caractéristique n'est pas présente sur toutes les imprimantes.
---	------------------------	---

Utilisation de Etat de l'imprimante Samsung

2	Option	Vous pouvez définir les paramètres relatifs aux alertes concernant les tâches d'impression.
3	Commander fourn.	Vous pouvez commander en ligne des cartouches de toner de remplacement.
4	Mode d'emploi	<p>Vous pouvez afficher le Mode d'emploi en ligne.</p> <div data-bbox="421 502 1081 742"> Ce bouton ouvre le Guide de dépannage en cas d'erreur. Vous pouvez ouvrir directement la section dépannage du mode d'emploi.</div>
5	Fermer	Fermez la fenêtre.

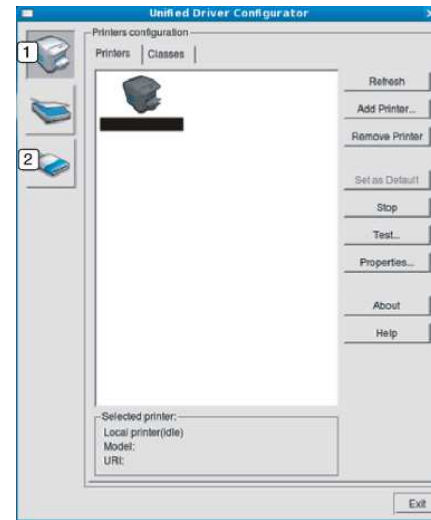
Utilisation du programme Unified Driver Configurator de Linux

Unified Driver Configurator est un outil principalement conçu pour configurer les périphériques de l'appareil. Vous devez installer Unified Linux Driver pour pouvoir utiliser Unified Driver Configurator (voir « Installation sous Linux » à la page 97).

Après installation du pilote sur votre système Linux, l'icône Unified Driver Configurator est automatiquement créée sur le bureau.

Ouverture de Unified Driver Configurator

- 1 Double-cliquez sur l'icône **Unified Driver Configurator** du bureau. Vous pouvez également cliquer sur l'icône **Startup** et sélectionner **Samsung Unified Driver > Unified Driver Configurator**.
- 2 Cliquez sur chaque bouton situé à gauche pour ouvrir la fenêtre de configuration correspondante.



- 1 Printer Configuration
- 2 Port Configuration



Pour utiliser l'aide à l'écran, cliquez sur **Help**.

- 3 Une fois les configurations modifiées, cliquez sur **Exit** pour fermer **Unified Driver Configurator**.

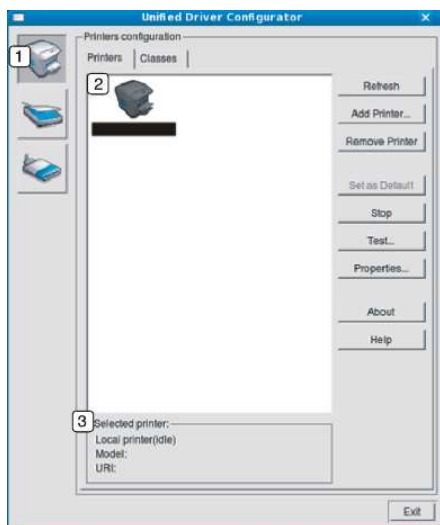
Utilisation du programme Unified Driver Configurator de Linux

Printers configuration

Printers configuration possède les deux onglets: **Printers** et **Classes**.

Onglet Printers

Affichez la configuration de l'imprimante du système actuel en cliquant sur l'icône représentant l'imprimante, à gauche de la fenêtre **Unified Driver Configurator**.



1 Passe en mode **Printers configuration**.

2 Affiche tous les appareils installés.

3 Affiche l'état, le nom du modèle et l'URI de votre appareil.

Les boutons de commande d'imprimante sont comme suit:

- **Refresh:** Actualise la liste des appareils disponibles.
- **Add Printer:** Permet d'ajouter un nouvel appareil.
- **Remove Printer:** Supprime l'appareil sélectionné.
- **Set as Default:** Définit l'appareil sélectionné comme appareil par défaut.
- **Stop/Start:** Arrête/démarre l'appareil.
- **Test:** Permet d'imprimer une page de test afin de s'assurer du bon fonctionnement de l'appareil.
- **Properties:** Permet d'afficher et de modifier les propriétés de l'imprimante.

Utilisation du programme Unified Driver Configurator de Linux

Onglet Classes

L'onglet Classes affiche la liste des catégories d'appareils disponibles.

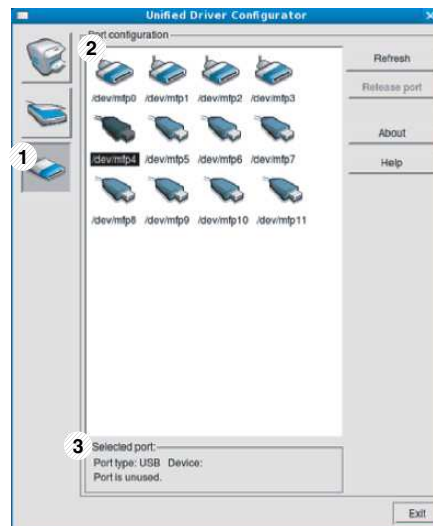


- | | |
|---|---|
| 1 | Affiche toutes les options classes d'appareil. |
| 2 | Affiche l'état de la catégorie et le nombre d'appareils dans cette catégorie. |

- **Refresh:** actualise la liste des catégories.
- **Add Class:** permet d'ajouter une nouvelle catégorie d'appareil.
- **Remove Class:** supprime la classe d'appareil sélectionnée.

Ports configuration

Cette fenêtre permet d'afficher la liste des ports disponibles, de vérifier l'état de chaque port et de libérer un port qui reste occupé lorsque le processus propriétaire a été interrompu pour une raison quelconque.



- | | |
|---|--|
| 1 | Passes en mode Ports configuration . |
| 2 | Affiche tous les ports disponibles. |
| 3 | Affiche le type de port, le périphérique connecté au port et l'état. |

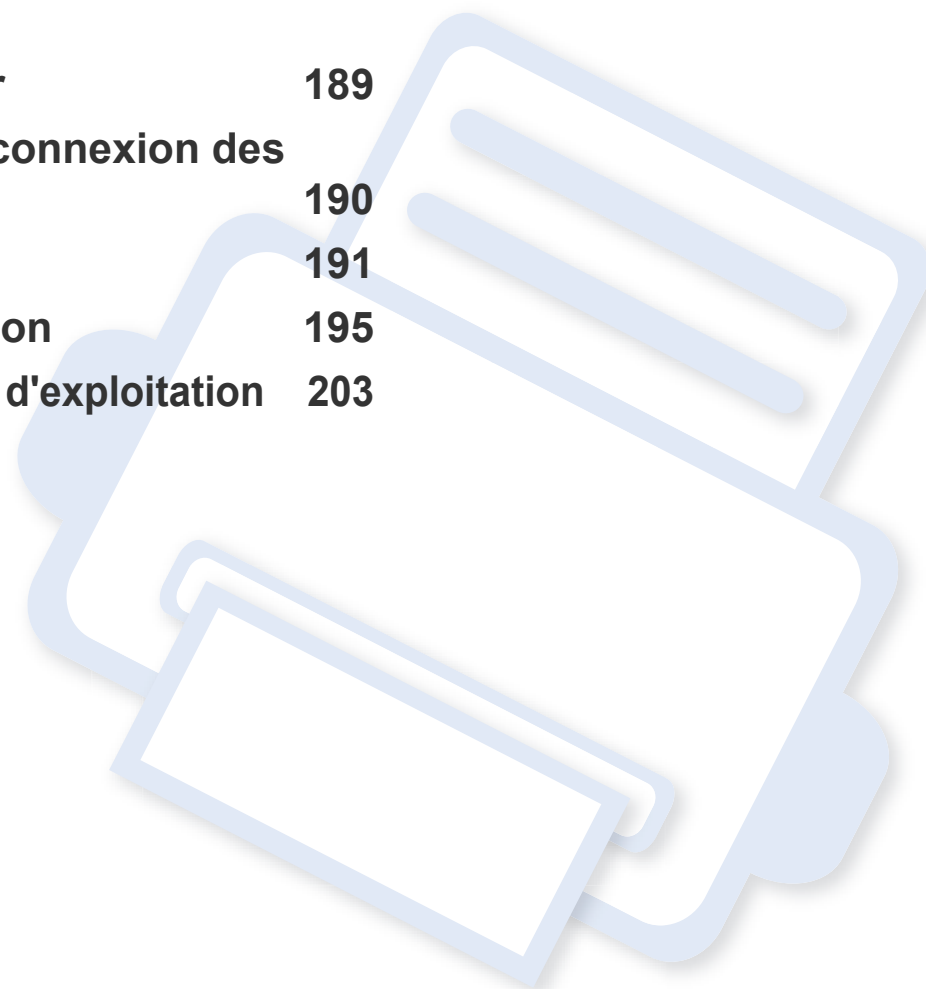
- **Refresh:** Actualise la liste des ports disponibles.
- **Release port:** Libère le port sélectionné.



5. Dépannage

Ce chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement.


- **Problèmes d'alimentation papier** 189
- **Problèmes d'alimentation et de connexion des câbles** 190
- **Problèmes d'impression** 191
- **Problèmes de qualité d'impression** 195
- **Problèmes concernant le système d'exploitation** 203



Problèmes d'alimentation papier

Problème	Solutions proposées
Bourrages papier en cours d'impression.	Supprimez le bourrage papier.
Plusieurs feuilles sont collées les unes aux autres.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez la capacité papier maximale du bac.• Vérifiez que vous utilisez un type de papier adéquat.• Retirez le papier du bac d'alimentation, courbez-le ou déramez-le.• Dans un environnement humide, les feuilles risquent de se coller les unes aux autres.
Impossible d'insérer plusieurs feuilles de papier.	Il se peut que différents types de papier soient empilés dans le bac d'alimentation. Chargez des feuilles de type, de format et de grammage identiques.
Le papier n'est pas entraîné dans l'appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Retirez tout élément qui fait obstruction à l'intérieur de l'appareil.• Le papier n'a pas été chargé correctement. Retirez le papier du bac d'alimentation et rechargez-le correctement.• Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier.• Le papier est trop épais. Utilisez uniquement du papier conforme aux caractéristiques de l'appareil.
Le papier ne cesse de se bloquer.	<ul style="list-style-type: none">• Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier. Si vous imprimez sur des supports spéciaux, utilisez le chargement manuel du bac.• Le type de papier utilisé n'est pas correct. Utilisez uniquement du papier conforme aux caractéristiques de l'appareil.• Des particules se sont accumulées dans l'appareil. Ouvrez le capot supérieur de l'imprimante et retirez les débris éventuels.

Problèmes d'alimentation et de connexion des câbles

Problème	Solutions proposées
L'appareil n'est pas alimenté ou le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas correctement raccordé.	<ul style="list-style-type: none">• Commencez par brancher l'appareil sur une prise de courant, puis appuyez sur le bouton  (Marche/Sortie de veille) du panneau de commande.• Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le.

Problèmes d'impression

Problème	Cause possible	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	L'appareil n'est pas sous tension.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement. Vérifiez le bouton Marche/Arrêt et l'alimentation électrique.
	Vous n'avez pas défini votre appareil en tant qu'appareil par défaut.	Réglez votre appareil comme appareil par défaut pour Windows.
	Vérifiez les éléments ci-après sur l'appareil:	
	<ul style="list-style-type: none">• Le capot supérieur n'est pas fermé. Fermez le capot supérieur.• Du papier est bloqué. Supprimez le bourrage papier (voir « Résolution des bourrages papier » à la page 62).• Il n'y a pas de papier dans le bac. Chargez du papier (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 30).• La cartouche de toner n'est pas installée. Installez la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).• Assurez-vous que l'enveloppe et la feuille de protection de la cartouche de toner ont bien été retirées (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).	
	Si une erreur système se produit, contactez le service de maintenance.	
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas raccordé correctement.	Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le (voir « Vue arrière » à la page 21).
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante est défectueux.	Si possible, raccordez le câble à un autre ordinateur en état de marche et imprimez un document. Vous pouvez également utiliser un autre câble d'appareil.
	La configuration du port n'est pas correcte.	Vérifiez les paramètres de l'imprimante dans Windows pour voir si la tâche d'impression est envoyée au port approprié. Si l'ordinateur comporte plusieurs ports, assurez-vous que l'appareil est raccordé au port adéquat.
L'appareil est peut-être mal configuré.	Vérifiez les Options d'impression pour vous assurer que tous les réglages d'impression sont corrects.	


Problèmes d'impression

Problème	Cause possible	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	Le pilote d'impression est peut-être mal installé.	Désinstallez puis réinstallez le pilote de l'appareil.
	L'appareil ne fonctionne pas correctement.	Vérifiez le message affiché à l'écran du panneau de contrôle pour déterminer s'il s'agit d'une erreur système. Contactez le service de maintenance.
	Le document est si volumineux que l'espace disponible sur le disque dur n'est pas suffisant pour accéder à la tâche d'impression.	Libérez davantage d'espace disque et relancez l'impression du document.
	Le bac à papier est plein.	Une fois que vous avez vidé le bac de sortie, l'impression reprend.
L'appareil n'utilise pas la bonne source d'alimentation papier.	L'option papier sélectionnée dans les Options d'impression n'est peut-être pas correcte.	Pour la plupart des logiciels d'application, pour sélectionner la source d'alimentation du papier il faut aller sur l'onglet Papier dans Options d'impression (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37). Sélectionnez la source d'alimentation papier adéquate. Consultez l'aide du pilote d'impression (voir « Utilisation de l'aide » à la page 39).
Une tâche d'impression est très lente.	L'impression est peut-être très complexe.	Simplifiez la page ou modifiez les paramètres de qualité d'impression.
La moitié de la page est blanche.	L'orientation de la page n'est peut-être pas correcte.	Changez l'orientation de la page dans votre application (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37). Consultez l'aide du pilote d'impression (voir « Utilisation de l'aide » à la page 39).
	Le format du papier et les paramètres de format ne correspondent pas.	Assurez-vous que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'impression correspond au format du papier se trouvant dans le bac d'alimentation. Vérifiez également que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'impression correspond au format de papier sélectionné dans les paramètres de l'application (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).

Problèmes d'impression

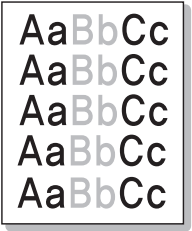
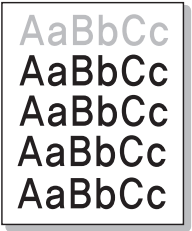
Problème	Cause possible	Solutions proposées
L'appareil imprime mais le texte est erroné, tronqué ou incomplet.	Le câble de l'appareil est mal raccordé ou défectueux.	Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le. Essayez d'imprimer un document ayant déjà été imprimé correctement. Si possible, reliez le câble et l'appareil à un autre ordinateur ayant déjà correctement imprimé, et lancez l'impression d'un document. Si ces solutions n'aboutissent pas, remplacez le câble de l'appareil.
	Vous avez sélectionné le mauvais pilote d'impression.	Vérifiez que votre appareil est sélectionné dans le menu de sélection de l'imprimante de l'application.
	L'application ne fonctionne pas correctement.	Essayez d'imprimer un document à partir d'une autre application.
	Le système d'exploitation ne fonctionne pas correctement.	Quittez Windows, puis redémarrez l'ordinateur. Mettez l'appareil hors tension, puis sous tension.
Les pages s'impriment, mais elles sont vierges.	La cartouche de toner est défectueuse ou vide.	Secouez la cartouche de toner, si besoin est. Si nécessaire, remplacez la cartouche. <ul style="list-style-type: none">• Voir « Redistribution du toner » à la page 48.• Voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50.
	Le fichier contient peut-être des pages blanches.	Vérifiez que le fichier ne contient pas de pages blanches.
	Certains éléments, comme le contrôleur ou la carte, sont peut-être défectueux.	Contactez le service de maintenance.

Problèmes d'impression

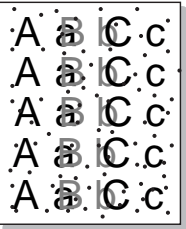
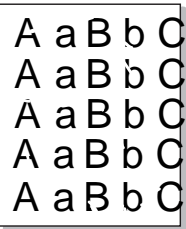
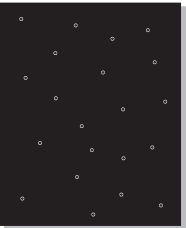
Problème	Cause possible	Solutions proposées
L'imprimante n'imprime pas correctement les fichiers PDF. Une partie des graphiques, du texte ou des illustrations manque.	Incompatibilité entre le fichier PDF et les produits Acrobat.	L'impression du fichier PDF en tant qu'image peut permettre l'impression du fichier. Activez Imprimer comme image dans les options d'impression Acrobat.  L'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.
La qualité d'impression des photos n'est pas bonne. Des images ne sont pas nettes.	La résolution des photos est très faible.	Réduisez la taille de la photo. Plus vous augmentez la taille des photos dans le programme, plus la résolution diminue.
Avant l'impression, la machine émet de la vapeur près du bac de sortie.	L'utilisation de papier humide peut provoquer la formation de vapeur pendant l'impression.	Ce n'est pas un problème. Continuez l'impression.
L'appareil n'imprime pas sur du papier de format spécial comme le papier à factures.	Le format du papier et les paramètres de format ne correspondent pas.	Régalez le format de papier correct dans Personnalisée dans l'onglet Papier d' Options d'impression (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).
Le papier à factures imprimé est voilé.	Les paramètres de format de papier ne correspondent pas.	Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans les Options d'impression , cliquez sur l'onglet Papier et réglez le type sur Papier épais (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).

Problèmes de qualité d'impression

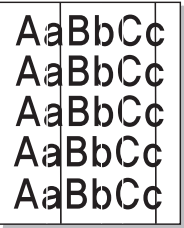
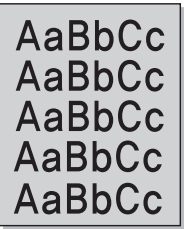
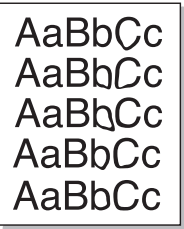
Si l'intérieur de l'appareil est encrassé ou si le papier a été mal chargé, il peut y avoir une baisse de la qualité d'impression. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour résoudre le problème.

Problème	Solutions proposées
<p>Impression claire ou floue</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Si une strie blanche verticale ou une zone floue apparaît sur la page, le niveau du toner est bas. Installez une nouvelle cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).• Si une bande blanche ou une zone floue apparaît toujours sur la page, même si le niveau de toner de l'appareil est suffisant, ouvrez et fermez le capot avant 3 ou 4 fois (voir « Description de l'appareil » à la page 19).• Le papier n'est pas conforme aux caractéristiques de l'appareil: papier humide ou rugueux, par exemple.• Si toute la page est claire, la résolution d'impression sélectionnée est insuffisante ou le mode Économie de toner est activé. Réglez la résolution d'impression et désactivez le mode Économie de toner. Consultez l'aide du pilote d'impression.• La présence simultanée de zones floues et de traînées de toner peut indiquer la nécessité de nettoyer la cartouche. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).• La surface du module de numérisation laser du côté intérieur à l'appareil peut être sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56). Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<p>La moitié supérieure du papier est imprimée de façon plus claire que le reste du papier.</p> 	<p>Le toner n'adhère peut-être pas correctement à ce type de papier.</p> <ul style="list-style-type: none">• Modifiez l'option d'impression et réessayez. Accédez à Options d'impression, cliquez sur l'onglet Papier et définissez le type de papier sur Papier recyclé (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).

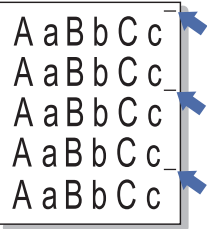
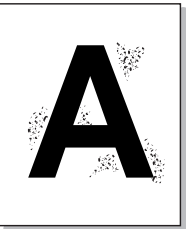
Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p>Taches de toner</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Le papier n'est pas conforme aux caractéristiques de l'appareil : papier humide ou rugueux, par exemple.• Le rouleau de l'imprimante est peut-être sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).• Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé. Contactez le service de maintenance (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).
<p>Zones vides</p> 	<p>Si des zones vides, généralement au niveau des arrondis des caractères, apparaissent sur la page:</p> <ul style="list-style-type: none">• Il se peut qu'une feuille de papier soit de mauvaise qualité. Essayez de réimprimer la page.• Le taux d'humidité du papier n'est pas homogène ou certaines zones du papier sont humides. Changez de marque de papier.• La rame de papier est de mauvaise qualité. Le processus de fabrication du papier est à l'origine du problème et empêche le toner de se fixer sur certaines zones. Changez de marque ou de type de papier.• Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans les Options d'impression, cliquez sur l'onglet Papier, et réglez le type sur Papier épais ou Plus épais (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37). <p>Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.</p>
<p>Taches blanches</p> 	<p>Si des taches blanches apparaissent sur la page:</p> <ul style="list-style-type: none">• Le papier est trop rugueux et de la poussière provenant du papier se dépose à l'intérieur de l'appareil ; le rouleau de transfert est peut-être sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).• Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56). <p>Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.</p>

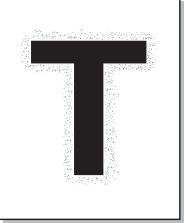
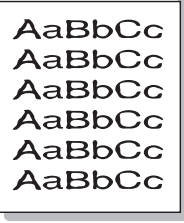
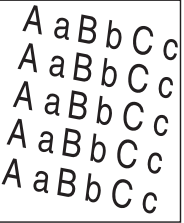
Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
Lignes verticales 	<p>Si des stries verticales noires apparaissent sur la page:</p> <ul style="list-style-type: none">• La surface (partie tambour) de l'unité d'imagerie à l'intérieur de l'appareil a probablement été griffée. Retirez la cartouche, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54). <p>Si des stries verticales blanches apparaissent sur la page:</p> <ul style="list-style-type: none">• La surface du module de numérisation laser du côté intérieur à l'appareil peut être sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56). Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
Fond noir 	<p>Si la quantité de toner déposée sur la page crée un fond grisé inacceptable:</p> <ul style="list-style-type: none">• Choisissez du papier de grammage inférieur.• Vérifiez les conditions ambiantes: un air trop sec ou trop humide (plus de 80 % d'humidité relative) peut avoir une incidence sur l'ombrage du fond.• Retirez l'ancienne unité d'imagerie puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54).• Répartissez bien de nouveau le toner (voir « Redistribution du toner » à la page 48).
Traînées de toner 	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 50).• Vérifiez le type et la qualité du papier.• Retirez l'ancienne unité d'imagerie puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54).

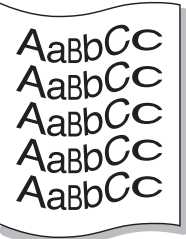
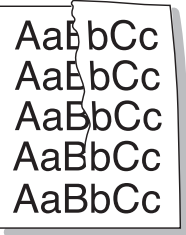
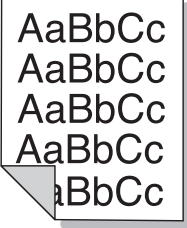
Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p data-bbox="58 272 459 304">Défauts verticaux répétitifs</p> 	<p data-bbox="506 272 1597 304">Si des marques apparaissent plusieurs fois sur une page, à intervalles réguliers:</p> <ul data-bbox="506 328 2186 544" style="list-style-type: none">• L'unité d'imagerie est peut-être endommagée. Si le problème persiste, remplacez l'unité d'imagerie (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54).• Certaines pièces de l'appareil comportent peut-être des dépôts de toner. Si le défaut apparaît au dos de la page, le problème se résoudra sans doute de lui-même au bout de quelques pages.• L'unité de fusion est peut-être endommagée. Contactez le service de maintenance.
<p data-bbox="58 612 282 644">Fond moucheté</p> 	<p data-bbox="506 612 1951 644">Les fonds mouchetés apparaissent lorsque des particules de toner se déposent aléatoirement sur la page.</p> <ul data-bbox="506 668 2186 995" style="list-style-type: none">• Le papier peut être trop humide. Essayez d'imprimer en utilisant une autre rame de papier. N'ouvrez les rames qu'au dernier moment afin d'éviter que le papier n'absorbe l'humidité de l'air.• Si le fond moucheté recouvre la totalité de la page, réglez la résolution d'impression à partir de l'application ou des Options d'impression (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37). Assurez-vous que le type de papier correct est sélectionné. Par exemple: Si Papier plus épais est sélectionné, mais que du Papier ordinaire est en fait utilisé, une surcharge peut se produire, ce qui crée ce problème de qualité.• Si vous utilisez une nouvelle cartouche de toner, répartissez de nouveau le toner en premier lieu (voir « Redistribution du toner » à la page 48).

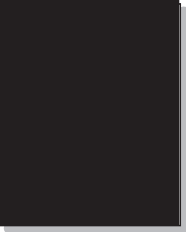
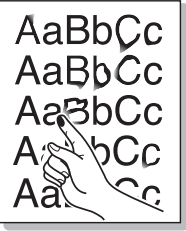
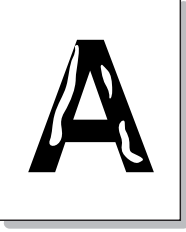
Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p data-bbox="51 272 477 427">Des particules de toner se trouvent autour des caractères ou des images en gras</p> 	<p data-bbox="506 272 1402 304">Le toner n'adhère peut-être pas correctement à ce type de papier.</p> <ul data-bbox="506 328 2186 488" style="list-style-type: none">• Modifiez l'option d'impression et réessayez. Accédez à Options d'impression, cliquez sur l'onglet Papier et définissez le type de papier sur Papier recyclé (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).• Assurez-vous que le type de papier correct est sélectionné. Par exemple: Si Papier plus épais est sélectionné, mais que du Papier ordinaire est en fait utilisé, une surcharge peut se produire, ce qui crée ce problème de qualité.
<p data-bbox="51 735 387 767">Caractères mal formés</p> 	<ul data-bbox="506 735 2186 807" style="list-style-type: none">• Si des caractères sont mal formés et semblent creusés par endroits, le papier est peut-être trop lisse. Changez de type de papier.
<p data-bbox="51 1075 338 1107">Impression oblique</p> 	<ul data-bbox="506 1075 1765 1214" style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.• Vérifiez le type et la qualité du papier.• Assurez-vous que les guides ne sont pas trop serrés ou trop lâches par rapport au papier.

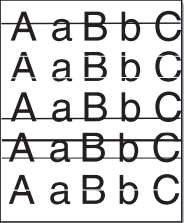
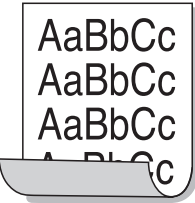
Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p data-bbox="51 272 309 304">Pages gondolées</p> 	<ul data-bbox="506 272 2186 480" style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.• Vérifiez le type et la qualité du papier. Une température ou une humidité trop élevée peut engendrer une ondulation du papier.• Retournez la pile de papier dans le bac. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.
<p data-bbox="51 624 432 655">Pages pliées ou froissées</p> 	<ul data-bbox="506 624 2186 799" style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.• Vérifiez le type et la qualité du papier.• Retournez la pile de papier dans le bac. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.
<p data-bbox="51 975 360 1007">Dos de la page taché</p> 	<ul data-bbox="506 975 2085 1007" style="list-style-type: none">• Vérifiez que le toner ne coule pas. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).

Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p data-bbox="51 272 477 344">Pages entièrement noires ou de couleur</p> 	<ul data-bbox="506 272 2186 448" style="list-style-type: none">• L'unité d'imagerie n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la.• L'unité d'imagerie est peut-être défectueuse. Retirez l'unité d'imagerie puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54).• L'appareil a peut-être besoin d'une réparation. Contactez le service de maintenance.
<p data-bbox="51 655 264 687">Toner non fixé</p> 	<ul data-bbox="506 655 2107 799" style="list-style-type: none">• Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'appareil » à la page 56).• Vérifiez le type et la qualité du papier.• Retirez l'unité d'imagerie puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54). <p data-bbox="506 815 2018 847">Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</p>
<p data-bbox="51 999 454 1031">Caractères tachés de blanc</p> 	<p data-bbox="506 999 1317 1031">Un caractère devant être noir contient des taches blanches:</p> <ul data-bbox="506 1046 1765 1142" style="list-style-type: none">• Il se peut que vous imprimiez du mauvais côté du papier. Retirez le papier et retournez-le.• Le papier n'est peut-être pas conforme aux caractéristiques de l'appareil.

Problèmes de qualité d'impression

Problème	Solutions proposées
<p>Stries horizontales</p> 	<p>Des stries noires horizontales ou des traînées de toner apparaissent:</p> <ul style="list-style-type: none">• L'unité d'imagerie n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la.• L'unité d'imagerie est peut-être défectueuse. Retirez l'unité d'imagerie puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 54). <p>Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une réparation. Contactez le service de maintenance.</p>
<p>Ondulation</p> 	<p>Si le papier imprimé est ondulé ou s'il n'est pas entraîné dans l'appareil:</p> <ul style="list-style-type: none">• Retournez la pile de papier dans le bac. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.• Modifiez l'option de l'imprimante concernant le papier et réessayez. Allez dans les Options d'impression, cliquez sur l'onglet Papier, et réglez le type sur Papier fin (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 37).
<ul style="list-style-type: none">• Une image inconnue apparaît plusieurs fois sur certaines feuilles• Toner non fixé• Des zones d'impression plus claires ou une contamination sont constatées	<p>Vous utilisez probablement l'appareil à une altitude de 1 000 m ou plus. Une altitude élevée peut altérer la qualité d'impression: le toner ne se fixe pas correctement sur le papier ou le document est très pâle. Corrigez le paramètre d'altitude de votre appareil (voir « Réglage de l'altitude » à la page 157).</p>

Problèmes concernant le système d'exploitation

Problèmes Windows courants


Problème	Solutions proposées
Le message « Fichier utilisé » s'affiche durant l'installation.	Fermez tous les programmes ouverts. Effacez tous les programmes du groupe Démarrage, puis redémarrez Windows. Réinstallez le pilote d'impression.
Le message « Erreur de protection générale », « Exception OE », « Spool 32 » ou « Opération non conforme » apparaît.	Fermez toutes les applications, redémarrez Windows et recommencez l'impression.
Les messages « Échec d'impression » et « Erreur de temporisation de l'imprimante » s'affichent.	Ces messages sont susceptibles d'apparaître en cours d'impression. Attendez simplement que l'appareil ait terminé l'impression. Si le message apparaît en mode prêt ou une fois l'impression achevée, vérifiez le branchement et/ou l'existence d'une erreur éventuelle.



Pour plus d'informations sur les messages d'erreur Windows, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de Microsoft Windows fourni avec votre ordinateur.

Problèmes concernant le système d'exploitation

Problèmes courants sous Mac

Problème	Solutions proposées
L'imprimante n'imprime pas correctement les fichiers PDF. Une partie des graphiques, du texte ou des illustrations manque.	<p>L'impression du fichier PDF en tant qu'image peut permettre l'impression du fichier. Activez Imprimer comme image dans les options d'impression Acrobat.</p> <p> L'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.</p>
Certaines lettres ne s'affichent pas correctement lors de l'impression de la couverture.	<p>Le système d'exploitation Mac OS ne peut pas créer la police lors de l'impression de la couverture. L'alphabet anglais et les numéros sont affichés correctement sur la page de couverture.</p>
Lors de l'impression d'un document Acrobat Reader 6.0 ou version supérieure sur Mac, les couleurs ne s'impriment pas correctement.	<p>Vérifiez que la résolution définie dans le pilote de l'appareil correspond à celle d'Acrobat Reader.</p>



Reportez-vous au guide de l'utilisateur Mac fourni avec votre ordinateur pour plus de renseignements sur les messages d'erreur Mac.

Problèmes concernant le système d'exploitation

Problèmes Linux courants

Problème	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le pilote d'impression est installé. Ouvrez Unified Driver Configurator et sélectionnez l'onglet Printers dans la fenêtre Printers configuration pour afficher la liste des appareils disponibles. Vérifiez que votre imprimante figure dans la liste. Si ce n'est pas le cas, ouvrez l'Add new printer wizard pour paramétrer l'imprimante.• Vérifiez que l'appareil est sous tension. Ouvrez Printers configuration et sélectionnez votre imprimante dans la liste. Vérifiez la description indiquée dans le volet Selected printer. Si l'état contient la chaîne Stopped, appuyez sur la touche Start. Une fois que vous avez effectué ces étapes, l'appareil devrait reprendre son fonctionnement normal. L'état « stopped » peut apparaître en cas de problèmes d'impression.• Vérifiez si votre application comporte une option d'impression spéciale de type « -oraw ». Si « -oraw » figure dans le paramètre de ligne de commande, supprimez-le pour imprimer correctement. Dans le cas du terminal Gimp, sélectionnez « Imprimer » -> « Configurer l'imprimante » et modifiez le paramètre de ligne de commande dans l'élément de commande.
Certaines images en couleur sortent tout en noir.	Il s'agit d'un bogue connu dans Ghostscript (jusqu'à la version 7.05 de GNU Ghostscript) lorsque l'espace colorimétrique de base du document est l'espace colorimétrique indexé et qu'il est converti par le biais de l'espace colorimétrique CIE. Étant donné que Postscript utilise la zone couleur CIE en tant que système de contretypage des couleurs, vous devez mettre à jour Ghostscript sur votre système, au moins pour les versions 7.06 et suivantes de GNU Ghostscript. La dernière version de Ghostscript est disponible sur www.ghostscript.com .
Certaines images en couleur sont imprimées dans une couleur inattendue.	Il s'agit d'un bogue connu dans Ghostscript (jusqu'à la version 7.xx de GNU Ghostscript) lorsque l'espace colorimétrique de base du document est l'espace colorimétrique indexé RVB et qu'il est converti par le biais de l'espace colorimétrique CIE. Étant donné que Postscript utilise la zone couleur CIE en tant que système de contretypage des couleurs, vous devez mettre à jour Ghostscript sur votre système, et utiliser les versions 8.xx et suivantes de GNU Ghostscript. La dernière version de Ghostscript est disponible sur www.ghostscript.com .

Problèmes concernant le système d'exploitation

Problème	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas des pages entières et seule une moitié de page apparaît sur la sortie.	Il s'agit d'un problème connu qui se produit lorsqu'un appareil couleur est utilisé sur la version 8.51 ou une version antérieure de Ghostscript, le système d'exploitation 64 bits de Linux. Il est signalé sur bugs.ghostscript.com sous l'intitulé Ghostscript Bug 688252. Le problème est résolu dans AFPL Ghostscript 8.52 ou une version supérieure. Téléchargez la dernière version de AFPL Ghostscript à l'adresse http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ et installez-la pour résoudre ce problème.
Le message « Cannot open port device file » apparaît lors de l'impression d'un document.	Il est déconseillé de modifier les paramètres de la tâche d'impression (via l'utilitaire LPR, par exemple) pendant l'impression d'une tâche. Les versions connues du serveur CUPS interrompent la tâche d'impression si les options d'impression sont modifiées, puis tentent de relancer la tâche depuis le début. Comme Unified Linux Driver verrouille le port lors de l'impression, la terminaison brutale du pilote laisse le port verrouillé et indisponible pour les tâches d'impression suivantes. Si cette situation se produit, essayez de libérer le port MFP en sélectionnant Release port dans la fenêtre Port configuration .



Reportez-vous au guide de l'utilisateur Linux fourni avec votre ordinateur pour plus de renseignements sur les messages d'erreur Linux.



Guide de référence rapide pour utilisateur de Windows 8

Ce chapitre décrit les fonctions spécifiques du système d'exploitation Windows 8. Ce chapitre concerne les utilisateurs de Windows 8.

• Comprendre l'écran	208
• Configuration requise	209
• Installation locale du pilote	210
• Installation du pilote par le réseau	212
• Installation du pilote par le réseau sans fil	214
• Désinstaller le pilote	216
• Utilisation de Samsung Printer Experience	217
• Accéder aux outils de gestion	225
• Installation d'accessoires	226
• Dépannage	227



- L'écran peut différer quelque peu selon le modèle ou l'interface utilisé.
- Ce guide ayant été préparé sur Windows 8, certaines instructions peuvent différer selon la version. Il peut également être modifié sans préavis.

Comprendre l'écran

Windows 8 permet à la fois le nouveau mode d'écran **Démarrer** et le mode d'écran **Bureau** du système d'exploitation existant.

Écran Démarrer



Écran Bureau



Configuration requise

Système d'exploitation	Configuration (recommandée)		
	Processeur	Mémoire vive (RAM)	Espace disque disponible
Windows® 8	Processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur	1 Go (2 Go)	16 Go
	<ul style="list-style-type: none">• Prise en charge de DirectX® 9 avec 128 Mo de mémoire (pour activer le thème Aero).• Lecteur de DVD-R/W		

Installation locale du pilote

Un appareil local est un appareil directement connecté à votre ordinateur à l'aide du câble.



- Utilisez uniquement un câble USB ne dépassant pas 3 m.
- L'application **Samsung Printer Experience** peut être utilisée uniquement dans l'écran **Démarrer** lorsque le pilote V4 est installé. Le pilote V4 est automatiquement téléchargé depuis la mise à jour Windows si votre ordinateur est connecté à Internet. S'il ne l'est pas, vous pouvez télécharger manuellement le pilote V4 sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.
- Si vous installez le pilote à l'aide du CD du logiciel fourni, le pilote V4 n'est pas installé. Si vous voulez utiliser le pilote V4 dans l'écran du **Bureau**, vous pouvez télécharger sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com > rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.



- Si vous voulez installer des outils de gestion d'imprimante de Samsung, vous devez les installer à l'aide du CD de logiciel fourni (voir « Depuis l'écran Bureau » à la page 211).
- Vous pouvez télécharger l'application Samsung Printer Experience depuis la **Windows Store**. Il vous faut avoir un compte Microsoft pour utiliser la **Store(Store)** Windows.
 - 1 Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher**.
 - 2 Cliquez sur **Store(Store)**.
 - 3 Recherchez et cliquez sur **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Cliquez sur **Installer**.

Depuis l'écran Démarrer

- 1 Assurez-vous que votre ordinateur est allumé et connecté à Internet.
- 2 Assurez-vous que l'appareil est sous tension.
- 3 Raccordez l'ordinateur à l'appareil avec un câble USB.
Le pilote est automatiquement installé à partir de **Windows Update**.

Installation locale du pilote

Depuis l'écran Bureau



Si vous installez le pilote à l'aide du CD de logiciel fourni, vous ne pouvez pas utiliser le pilote installé à partir de l'écran **Démarrer**.

- 1 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.
Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, à partir de **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher > Apps** et recherchez **Exécuter**. Tapez X:\Setup.exe, en remplaçant le "X" par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM et cliquez sur **OK**.



Si une fenêtre d'invite « **Tapez pour choisir ce qui arrive avec ce disque.** » s'affiche, cliquez dans la fenêtre et choisissez **Run Setup.exe**.

- 2 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 3 Sélectionnez **USB-yhteys** sur l'écran **Type de connexion de l'imprimante**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 4 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

Installation du pilote par le réseau



- Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 8).
- Une machine qui ne prend pas en charge le travail en réseau ne pourra pas utiliser cette fonction (voir « Vue arrière » à la page 21).
- L'application **Samsung Printer Experience** peut être utilisée **uniquement** dans l'écran **Démarrer** lorsque le pilote V4 est installé. Le pilote V4 est automatiquement téléchargé depuis la mise à jour Windows si votre ordinateur est connecté à Internet. S'il ne l'est pas, vous pouvez télécharger manuellement le pilote V4 sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com >rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.
- Si vous installez le pilote à l'aide du CD du logiciel fourni, le pilote V4 n'est pas installé. Si vous voulez utiliser le pilote V4 dans l'écran du **Bureau**, vous pouvez télécharger sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com >rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.

Depuis l'écran Démarrer

- 1** Assurez-vous que l'appareil est connecté au réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie (voir « Création d'une adresse IP » à la page 101).
- 2** Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Paramètres** > **Changer les paramètres du PC** > **Appareils**.

- 3** Cliquez sur **Ajouter un appareil**.

Les machines découvertes s'affichent à l'écran.

- 4** Cliquez sur le nom du modèle ou le nom de l'hôte que vous voulez utiliser.



- Vous pouvez imprimer un Rapport de configuration en réseau à partir du panneau de commande de la machine qui affiche le nom de l'hôte actuel de la machine (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 141).
- Si vous voulez installer des outils de gestion d'imprimante de Samsung, vous devez les installer à l'aide du CD de logiciel fourni (voir « Depuis l'écran Bureau » à la page 211).
- Vous pouvez télécharger l'application Samsung Printer Experience depuis la **Windows Store**. Il vous faut avoir un compte Microsoft pour utiliser la **Store(Store)** Windows.
 - 1** Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher**.
 - 2** Cliquez sur **Store(Store)**.
 - 3** Recherchez et cliquez sur **Samsung Printer Experience**.
 - 4** Cliquez sur **Installer**.

- 5** Le pilote est automatiquement installé à partir de **Windows Update**.

Installation du pilote par le réseau

Depuis l'écran Bureau



Si vous installez le pilote à l'aide du CD de logiciel fourni, vous ne pouvez pas utiliser le pilote installé à partir de l'écran **Démarrer**.

1 Assurez-vous que l'appareil est connecté au réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie (voir « Création d'une adresse IP » à la page 101).

2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.
Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, à partir de **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher > Apps** et recherchez **Exécuter**. Tapez X:\Setup.exe, en remplaçant le "X" par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM et cliquez sur **OK**.



Si une fenêtre d'invite « **Tapez pour choisir ce qui arrive avec ce disque.** » s'affiche, cliquez dans la fenêtre et choisissez **Run Setup.exe**.

3 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

4 Sélectionnez **Connexion réseau** dans l'écran **Type de connexion de l'imprimante**.

5 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.

Installation du pilote par le réseau sans fil



- L'application **Samsung Printer Experience** peut être utilisée uniquement dans l'écran **Démarrer** lorsque le pilote V4 est installé. Le pilote V4 est automatiquement téléchargé depuis la mise à jour Windows si votre ordinateur est connecté à Internet. S'il ne l'est pas, vous pouvez télécharger manuellement le pilote V4 sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com >rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.
- Si vous installez le pilote à l'aide du CD du logiciel fourni, le pilote V4 n'est pas installé. Si vous voulez utiliser le pilote V4 dans l'écran du **Bureau**, vous pouvez télécharger sur le site Internet de Samsung, www.samsung.com >rechercher votre produit > Assistance ou Téléchargements.
- Vous devez configurer en réseau sans fil à l'aide du CD de logiciel fourni en mode d'écran Bureau.
- Si vous utilisez un ordinateur computer sans CD-ROM, vous pouvez configurer le réseau sans fil à partir du panneau de commande de la machine (voir « Configuration du réseau sans fil » à la page 114).

Depuis l'écran Démarrer

- 1 Après avoir effectué la connexion au réseau sans fil, vous devez installer un pilote de machine pour imprimer à partir d'une application.
- 2 Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Paramètres** > **Changer les paramètres du PC** > **Appareils**.

3 Cliquez sur **Ajouter un appareil**.

Les machines découvertes s'affichent à l'écran.

4 Cliquez sur le nom du modèle ou le nom de l'hôte que vous voulez utiliser.



Vous pouvez imprimer un Rapport de configuration en réseau à partir du panneau de commande de la machine qui affiche le nom de l'hôte actuel de la machine (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 141).

5 Le pilote est automatiquement installé à partir de **Windows Update**.



- Si vous voulez installer des outils de gestion d'imprimante de Samsung, vous devez les installer à l'aide du CD de logiciel fourni (voir « Depuis l'écran Bureau » à la page 211).
- Vous pouvez télécharger l'application Samsung Printer Experience depuis la **Windows Store**. Il vous faut avoir un compte Microsoft pour utiliser la **Store(Store)** Windows.
 - 1 Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher**.
 - 2 Cliquez sur **Store(Store)**.
 - 3 Recherchez et cliquez sur **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Cliquez sur **Installer**.

Installation du pilote par le réseau sans fil

Depuis l'écran Bureau



Si vous installez le pilote à l'aide du CD de logiciel fourni, vous ne pouvez pas utiliser le pilote installé à partir de l'écran **Démarrer**.

- 1 Mettez votre ordinateur, votre point d'accès et votre appareil sous tension.
- 2 Insérez le CD de logiciels fourni dans le lecteur.
Si la fenêtre d'installation n'apparaît pas, à partir de **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher > Apps** et recherchez **Exécuter**. Tapez X:\Setup.exe, en remplaçant le "X" par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM et cliquez sur **OK**.



Si une fenêtre d'invite « **Tapez pour choisir ce qui arrive avec ce disque.** » s'affiche, cliquez dans la fenêtre et choisissez **Run Setup.exe**.

- 3 Relisez et acceptez le contrat d'installation dans la fenêtre d'installation. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
- 4 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre d'installation.



Pour la configuration sans fil ou l'installation du pilote, reportez-vous au chapitre sur la configuration du réseau sans fil (voir « Configuration du réseau sans fil » à la page 114).

Désinstaller le pilote

Depuis l'écran Démarrer

- 1 Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- 2 Cliquez sur le carré **Désinstaller le logiciel d'imprimante Samsung** dans l'écran **Démarrer**.
- 3 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre.



- Si vous ne trouvez pas de carré du logiciel d'imprimante Samsung, désinstallez à partir du mode d'écran du bureau (voir « Depuis l'écran Bureau » à la page 216).
- Si vous voulez désinstaller des outils de gestion d'imprimante Samsung, dans l'écran **Démarrer**, cliquez avec le bouton droit sur l'application > **Désinstaller** > cliquez avec le bouton droit sur le programme à supprimer > **Désinstaller** et suivez les instructions dans la fenêtre.

Depuis l'écran Bureau


- 1 Dans Charms, sélectionnez **Rechercher > Apps(Application)**.
- 2 Cherchez et cliquez sur **Panneau de configuration**.
- 3 Cliquez sur **Programmes et fonctionnalités**.
- 4 Cliquez avec le bouton droit sur le pilote que vous voulez désinstaller et sélectionnez **Désinstaller**.
- 5 Suivez les instructions affichées dans la fenêtre.

Utilisation de Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience est une application Samsung qui associe les paramètres de la machine Samsung et la gestion de la machine dans un seul endroit. Vous pouvez définir des paramètres de l'appareil, commander des fournitures, ouvrir des guides de dépannage, consulter le site Internet de Samsung et vérifier des informations sur des machines connectées. Cette application se charge automatiquement depuis la **Store(Store)** Windows si la machine est connectée à un ordinateur par une connexion Internet.

Comprendre la Samsung Printer Experience

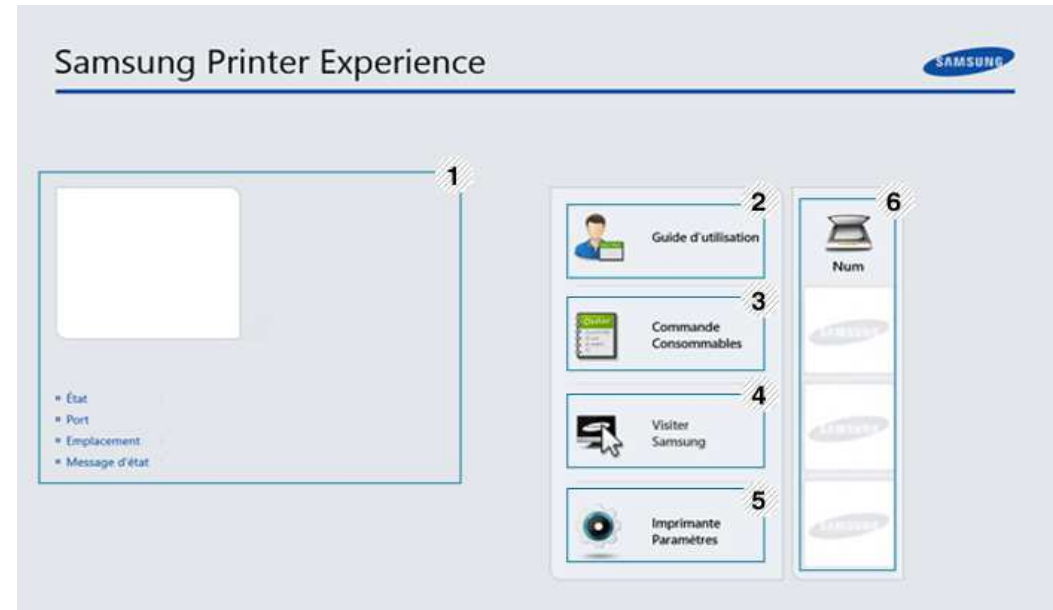
Pour ouvrir l'application,

À partir de l'écran **Démarrer**, sélectionner le carré **Samsung Printer Experience** ().

L'interface **Samsung Printer Experience** comprend diverses fonctionnalités utiles décrites dans le tableau suivant :




La capture d'écran peut différer en fonction du modèle utilisé.



1	Informations concernant l'imprimante	Cette zone vous donne des informations générales concernant votre appareil. Vous pouvez vérifier des informations comme l'état ou l'emplacement de la machine, l'adresse IP et le niveau de toner restant.
---	---	--

Utilisation de Samsung Printer Experience

2	Guide de l'utilisateur	<p>Vous pouvez afficher le Mode d'emploi en ligne. Vous devez vous connecter à Internet pour pouvoir utiliser cette fonction.</p> <div data-bbox="367 373 1084 571"><p>Ce bouton ouvre le Guide de dépannage en cas d'erreur. Vous pouvez ouvrir directement la section dépannage du mode d'emploi.</p></div>
3	Commande Consommables	<p>Cliquez sur cette touche pour commander des cartouches de toner de rechange en ligne. Vous devez vous connecter à Internet pour pouvoir utiliser cette fonction.</p>
4	Visiter Samsung	<p>Liens vers le site des imprimantes Samsung. Vous devez vous connecter à Internet pour pouvoir utiliser cette fonction.</p>
5	l'imprimante Paramètres	<p>Vous pouvez configurer divers paramètres de la machine comme le réglage de la machine, le papier, la mise en page, l'émulation, la mise en réseau, et imprimer des informations grâce au SyncThru™ Web Service. Votre machine doit être connectée à un réseau. Cette touche est désactivée si votre machine est connectée par un câble USB.</p>

6	Liste des appareils et Dernière image scannée	<p>La liste des scanners affiche les appareils compatibles avec Samsung Printer Experience. Sous l'appareil, vous pouvez voir les dernières images scannées. Votre machine doit être connectée à un réseau pour pouvoir scanner à ce stade. Ce chapitre concerne les utilisateurs disposant d'imprimantes multi-fonctions.</p>
---	--	---

Utilisation de Samsung Printer Experience

Ajout/Suppression d'imprimantes

Si vous n'avez pas d'imprimante ajoutée à **Samsung Printer Experience**, ou si vous désirez ajouter/supprimer une imprimante, suivez les instructions ci-dessous.





Vous pouvez uniquement ajouter/supprimer des imprimantes connectées à un réseau.

Ajout d'une imprimante

- 1 Dans **Charms**, sélectionnez **Paramètres**.
Ou effectuez un clic droit sur la page **Samsung Printer Experience** et sélectionnez **Paramètres**.
- 2 Sélectionnez **Add Printer**
- 3 Sélectionnez l'imprimante à ajouter.
Vous pouvez voir l'imprimante ajoutée.



Si vous voyez le repère , vous pouvez également cliquer sur le repère  pour ajouter des imprimantes.

Suppression d'une imprimante

- 1 Dans **Charms**, sélectionnez **Paramètres**.
Ou effectuez un clic droit sur la page **Samsung Printer Experience** et sélectionnez **Paramètres**.
- 2 Sélectionnez **Remove Printer**
- 3 Sélectionnez l'imprimante à supprimer.
- 4 Cliquez sur **Yes**.
Vous pouvez voir que l'imprimante supprimée a disparu de l'écran.

Utilisation de Samsung Printer Experience

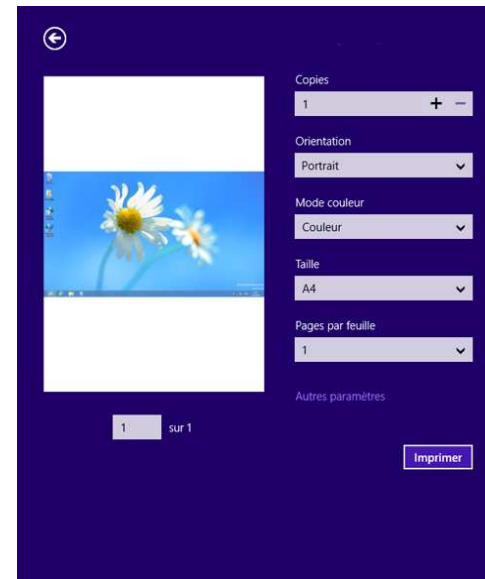
Imprimer avec Windows 8

Ce chapitre explique les tâches d'impression communes à partir de l'écran **Démarrer**.

Impression de base



- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Appareils**.
- 3 Sélectionnez votre imprimante dans la liste
- 4 Sélectionnez les paramètres de l'imprimante, comme le nombre et l'orientation des copies.

- 5 Cliquez sur la touche **Imprimer** pour démarrer l'impression.



Annuler une tâche d'impression

Si l'impression est en attente dans la file d'impression ou dans le spooler d'impression, annulez la tâche de la façon suivante :

- Vous pouvez accéder à cette fenêtre en double-cliquant simplement sur l'icône de l'appareil () dans la barre des tâches de Windows.
- Vous pouvez également annuler la tâche en cours en appuyant sur  (**Annuler** or **Arrêter/Suppr.**) sur le panneau de commande.

Utilisation de Samsung Printer Experience

Ouvrir d'autres paramètres

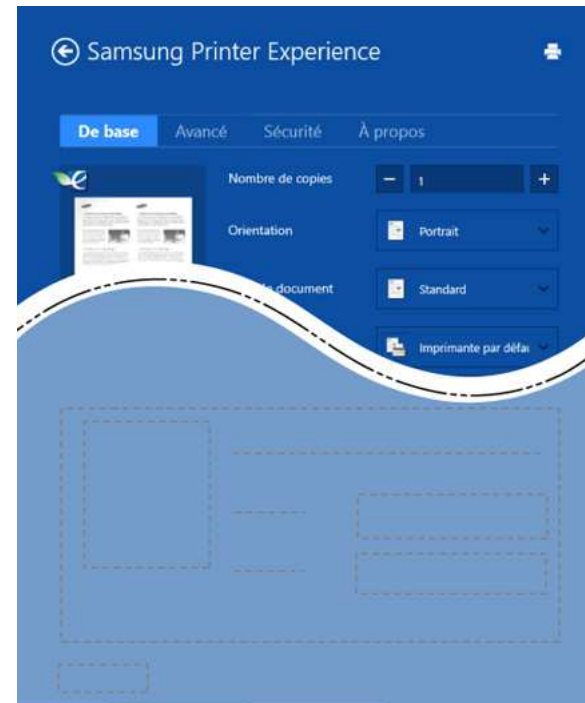


L'écran peut différer quelque peu selon le modèle ou les options.

Vous pouvez définir davantage de paramètres d'impression.

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Dans **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Appareils**.
- 3 Sélectionnez votre imprimante dans la liste
- 4 Cliquez sur **Autres paramètres**.

Onglet De base



de base

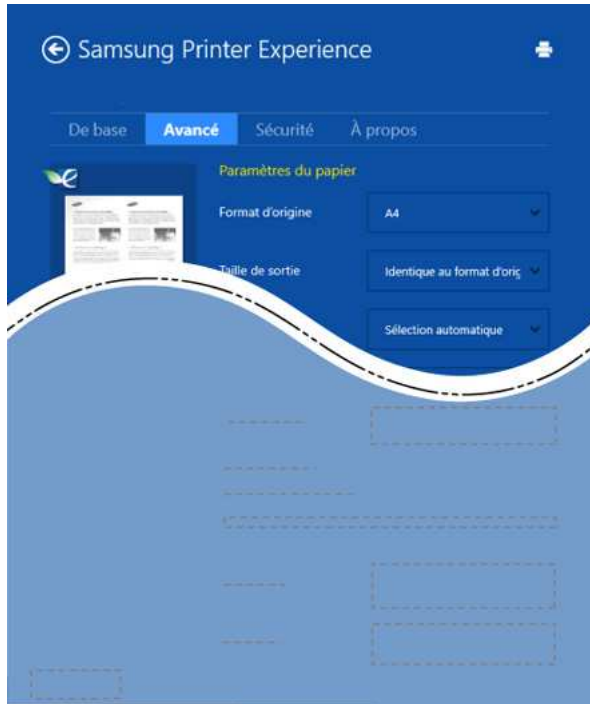
Cette option vous permet de choisir les paramètres d'impression basiques comme les copies, l'orientation et le type de document.

Paramètres Éco

Cette option vous permet de choisir plusieurs pages par côté pour économiser du support.

Utilisation de Samsung Printer Experience

Onglet Avancé



Paramètres du papier

Cette option vous permet de définir les caractéristiques de base d'utilisation du papier.

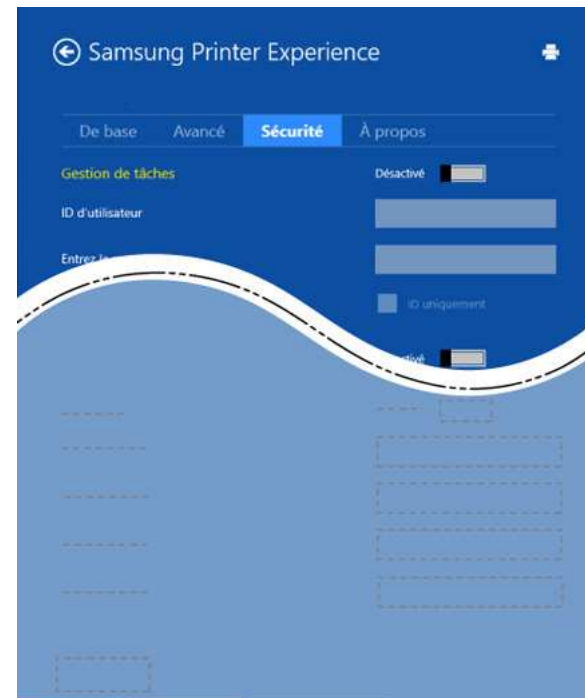
Paramètres de mise en page

Cette option vous permet de définir les différentes mises en page de vos documents.

Onglet Sécurité



Certaines fonctionnalités peuvent être indisponibles selon le modèle ou les options. Si cet onglet est absent ou désactivé, cette fonctionnalité n'est pas disponible.



Gestion de tâches

Cette option vous permet d'effectuer des impressions sans autorisation donnée.

Impression confidentielle

Utilisation de Samsung Printer Experience

Cette option sert à imprimer des documents confidentiels. L'impression dans ce mode nécessite la saisie d'un mot de passe.

Utilisation de la fonction de partage

Samsung Printer Experience vous permet d'imprimer à partir d'autres applications installées sur l'ordinateur à l'aide de la fonction de partage.



Cette fonction n'est disponible que pour l'impression de fichiers au format jpeg, bmp, tiff, gif et png.

- 1 Sélectionnez le contenu à imprimer à partir d'une autre application.
- 2 Dans **Charms**, sélectionnez **Share > Samsung Printer Experience**.
- 3 Sélectionnez les paramètres de l'imprimante, comme le nombre et l'orientation des copies.
- 4 Cliquez sur la touche **Imprimer** pour démarrer l'impression.

Numériser avec Windows 8




Ce chapitre concerne les utilisateurs disposant d'imprimantes multifonctions.



Avec votre appareil, la numérisation permet de convertir des images et du texte en fichiers numériques pouvant être enregistrés sur votre ordinateur.


Numériser avec Samsung Printer Experience

Les menus d'impression les plus fréquemment utilisés sont affichés pour numériser rapidement.

- 1 Placez un document individuel sur la vitre d'exposition, ou chargez les documents face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents.
- 2 Cliquez sur le carré **Samsung Printer Experience** dans l'écran **Démarrer**.
- 3 Cliquez sur **Num** ().
- 4 Réglez les paramètres de numérisation comme le type d'image, la taille du document et la résolution.

Utilisation de Samsung Printer Experience

- 5 Cliquez sur **Pré-numérisation** () pour vérifier l'image.
- 6 Réglez l'image pré-numérisée avec les fonctions de numérisation comme la rotation ou le miroir.
- 7 Cliquez sur **Num** () et enregistrez l'image.

- Lorsque vous placez les originaux dans l'ADF (ou DADF), **Pré-numérisation** () n'est pas disponible.
- Vous pouvez sauter l'étape 5 si l'option Prénúm. est sélectionnée.

Accéder aux outils de gestion

Samsung offre un large éventail d'outils de gestion pour les imprimantes Samsung. Pour d'autres informations sur les outils, reportez-vous à « Outils de gestion utiles » à la page 171.

- 1 Dans les **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher > Apps(Application)**.
- 2 Cherchez **Imprimante Samsung**.
- 3 Sous **Imprimante Samsung**, vous pouvez voir les outils de gestion installés.
- 4 Cliquez sur l'outil de gestion que vous voulez utiliser.




Après avoir installé le pilote, vous pouvez accéder à certains outils de gestion directement à partir de l'écran **Démarrer**, en cliquant sur le carré correspondant.


Installation d'accessoires

Lorsque vous installez des périphériques en option comme un bac, une mémoire, etc., cette machine les détecte et les paramètre automatiquement. Si vous ne pouvez pas utiliser les périphériques en option installés dans ce pilote, vous pouvez les configurer dans les **Paramètres du périphérique** à utiliser.

- 1 Dans les **Charms(Icônes)**, sélectionnez **Rechercher > Paramètres**.
- 2 Rechercher des **Périphériques et Imprimantes**.
- 3 Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante et sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**.

 Si la marque ► accompagne l'élément **Propriétés de l'imprimante**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

- 4 Sélectionnez **Paramètres du périphérique**.

 La fenêtre **Propriétés de l'imprimante** peut différer selon le pilote ou le système d'exploitation que vous utilisez.

- 5 Sélectionnez l'option appropriée.

- 6 Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous ayez quitté la fenêtre **Propriétés de l'imprimante**.

Dépannage

Problème	Solutions proposées
Samsung Printer Experience n'est pas affiché lorsque vous cliquez sur autres paramètres .	Samsung Printer Experience n'est pas installé. Téléchargez l'application dans la Store(Store) Windows et installez-la.
Les informations sur l'appareil ne s'affichent pas lorsque vous cliquez sur le périphérique dans Périphériques et Imprimantes .	Cochez Propriétés de l'imprimante . Cliquez sur l'onglet Ports . (Panneau de configuration > Périphériques et Imprimantes > Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante et sélectionnez > Propriétés de l'imprimante) Si le port est réglé sur Fichier ou LPT, décochez-les et sélectionnez TCP/IP, USB ou WSD.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ ae (English) www.samsung.com/ ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ ca (English) www.samsung.com/ ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	www.samsung.com/cl
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/ co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CYPRUS	8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw.0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk (Chinese) www.samsung.com/ hk_en (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com/id
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/ Levant (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ ae (English) www.samsung.com/ ae_ar (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/ my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ ae (English) www.samsung.com/ ae_ar (Arabic)
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/ latin (Spanish) www.samsung.com/ latin_en (English)
PARAGUAY	98005210001	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com/ ph
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ ae (English) www.samsung.com/ ae_ar (Arabic)
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No.	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/ sa (Arabic)
SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ ch www.samsung.com/ ch_fr/
SYRIA	18252273	www.samsung.com/ Levant (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/ th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ ua (Ukrainian) www.samsung.com/ ua_ru (Russian)
URUGUAY	40543733	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ZAMBIA	211350370	www.samsung.com



Le glossaire suivant vous permet de vous familiariser avec le produit grâce à une définition des termes courants de l'impression ainsi que des termes mentionnés dans le présent guide de l'utilisateur.

802.11

802.11 est un ensemble de normes pour les communications par réseau local sans fil (WLAN), développé par le comité de normes IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n peut partager le même matériel et utiliser la bande 2.4 GHz. 802.11b prend en charge une bande passante jusqu'à 11 Mbit/s, 802.11n prend en charge une bande passante jusqu'à 150 Mbits/s. Les périphériques 802.11b/g/n peuvent parfois souffrir d'interférences provenant de fours à micro-ondes, des téléphones sans-fil et des périphériques Bluetooth.

Point d'accès

Un point d'accès ou point d'accès sans fil (AP ou WAP) est un périphérique qui relie les périphériques de communication sans fil ensemble sur des réseaux locaux sans fil (WLAN), et fait office d'émetteur et récepteur central des signaux radio du WLAN.

ADF

Un chargeur automatique de documents (ADF) est un module de numérisation pouvant charger automatiquement un document original afin de numériser une pile de documents en une seule tâche.

AppleTalk

Suite de protocoles réseau propriétaires développée par Apple, Inc. Cette suite de protocoles, intégrée aux premiers produits Mac (1984), est désormais tombée en désuétude au profit de la pile de protocoles réseau TCP/IP.

Profondeur de bit

Terme d'infographie désignant le nombre de bits représentant la couleur d'un pixel dans une image matricielle. Une profondeur de bit (ou de couleur) plus élevée permet d'obtenir une gamme de couleurs plus large. Plus le nombre de bits est élevé, plus le nombre de couleurs possibles est grand. Une couleur codée sur 1 bit est communément qualifiée de monochrome ou noir et blanc.

BMP

Format d'images matricielles utilisé par le sous-système graphique de Microsoft Windows (GDI) et, communément, comme format de fichiers image sur cette plate-forme.

BOOTP

Protocole d'amorçage. Protocole réseau permettant d'attribuer automatiquement une adresse IP à un client du réseau. Ceci s'effectue généralement dans le processus bootstrap d'ordinateurs ou de systèmes d'exploitation les exécutant. Les serveurs BOOTP attribuent l'adresse IP à chaque client à partir d'un ensemble d'adresses. Le protocole BOOTP permet aux postes de travail qui ne disposent pas de disque dur d'obtenir une adresse IP avant d'amorcer un système d'exploitation.

CCD

Le capteur à transfert de charge (CCD) est un élément matériel permettant de numériser un document. Un dispositif de verrouillage des capteurs CCD est également utilisé pour maintenir le module CCD afin d'empêcher tout dommage pendant le transport.

Assemblage

Méthode d'impression de documents comportant plusieurs exemplaires en différents jeux de tirages. Lorsque le tri est sélectionné, le périphérique imprime un jeu dans son intégralité avant d'imprimer d'autres exemplaires.

Panneau de commande

Le panneau de commande est une zone plane, généralement verticale, sur laquelle s'affichent les outils de commande et de surveillance. Il se trouve généralement à l'avant de l'appareil.

Couverture

Terme d'impression correspondant à une mesure de l'utilisation du toner. Par exemple, une couverture de 5 % signifie qu'une feuille de papier au format A4 comporte environ 5 % d'image ou de texte. Si le papier ou l'original comporte des images complexes ou une grande quantité de texte, la couverture sera supérieure à 5 % et l'utilisation du toner sera équivalente à cette couverture.

CSV

Valeurs séparées par des virgules (CSV). Format de fichier utilisé pour échanger des données entre des applications différentes. Ce format de fichier, utilisable sous Microsoft Excel, est devenu une norme de facto, même sous les environnements autres que Microsoft.

DADF

Un chargeur automatique de documents recto-verso (DADF) est un module de numérisation pouvant charger automatiquement un document original puis le retourner, afin de numériser des documents recto-verso.

Par défaut

Valeur ou paramètre appliqué en sortie d'usine ou lorsque l'appareil a été réinitialisé.

DHCP

Un protocole de configuration dynamique de l'hôte (DHCP) est un protocole réseau client-serveur. Un serveur DHCP fournit des paramètres de configuration spécifiques à l'hôte client DHCP demandant, généralement, des informations requises par l'hôte client pour participer à un réseau IP. Le protocole DHCP permet également l'attribution d'adresses IP aux hôtes client.

DIMM

Le module mémoire double en ligne (DIMM) est une carte électronique qui contient de la mémoire. Une carte DIMM stocke toutes les données de l'appareil, par exemple les données d'impression ou les données de télécopie reçues.

DLNA

Le Digital Living Network Alliance (DLNA) est une norme qui permet aux appareils d'un réseau domestique de partager des informations entre eux à travers tout le réseau.

DNS

Le serveur de nom de domaine (DNS) est un système qui stocke des informations associées au nom de domaine dans une base de données répartie sur des réseaux, comme Internet.

Imprimante matricielle

Type d'imprimante dont la tête d'impression balaie la page de part et d'autre, puis transfère l'encre en frappant un ruban encreur ; ce principe de fonctionnement est analogue à celui d'une machine à écrire.

DPI

Unité de mesure de la résolution de numérisation et d'impression. De manière générale, une forte valeur de PPP se traduit par une plus grande résolution, des détails d'image plus fins et un volume de fichier plus élevé.

DRPD

Détection sélective de tonalité d'appel. Le service téléphonique de sonnerie distincte permet à un utilisateur de se servir d'une seule ligne téléphonique pour répondre à différents numéros de téléphone.

Recto/Verso

Fonctionnalité permettant un retournement automatique d'une feuille de papier afin d'imprimer (ou de numériser) sur les deux faces du papier. Une imprimante équipée d'un module Recto/Verso peut imprimer sur les deux côtés du papier en un seul cycle d'impression.

Capacité de traitement

Quantité de pages n'affectant pas les performances de l'imprimante sur un mois. Généralement, l'imprimante a une durée de vie limitée par exemple au nombre de pages par an. Cette durée de vie correspond à la capacité moyenne d'impression, qui couvre généralement la période de garantie. Par exemple, si la capacité de traitement est 48 000 pages par mois en supposant 20 jours de travail, une imprimante est limitée à 2 400 pages par jour.

ECM

Le mode de correction d'erreur (ECM) est un mode de transmission facultatif intégré aux télécopieurs de classe 1 ou aux modems de télécopie. Ce mode détecte et corrige automatiquement toute erreur de transmission de télécopie provoquée par du bruit sur la ligne téléphonique.

Émulation

Procédé permettant de reproduire le fonctionnement d'un appareil sur un autre.

Un émulateur réplique les fonctions d'un système sur un système différent de telle façon que le second fonctionne exactement comme le premier. L'émulation consiste à reproduire rigoureusement le comportement externe, ce qui la différencie de la simulation, qui renvoie à la simulation du modèle abstrait d'un système en prenant en considération le fonctionnement interne.

Ethernet

Technologie de réseau informatique reposant sur des trames, pour des réseaux locaux (LAN). Il définit le câblage et la transmission de signaux de la couche physique, et les formats de trame et les protocoles pour la couche de contrôle d'accès au support (MAC)/couche liaison de données du modèle OSI. Ethernet est principalement standardisé en IEEE 802.3. C'est devenu la technologie de réseau local la plus répandue depuis les années 1990 jusqu'aujourd'hui.

EtherTalk

Suite de protocoles réseau développée par Apple Computer. Cette suite de protocoles, intégrée aux premiers produits Mac (1984), est désormais tombée en désuétude au profit de la pile de protocoles réseau TCP/IP.

FDI

L'interface pour périphérique étranger (FDI) est une carte installée à l'intérieur de l'appareil afin de permettre l'installation d'un périphérique tiers comme un monnayeur ou un lecteur de cartes. Vous pourrez ainsi activer un service d'impression payant sur votre appareil.

FTP

Un protocole de transfert de fichiers (FTP) est un protocole très répandu d'échange de fichiers sur tout réseau prenant en charge les protocoles TCP/IP (Internet ou Intranet).

Unité de chauffe

Pièce de l'imprimante laser qui fixe le toner sur le support d'impression. Cette unité est constituée d'un rouleau thermique et d'un rouleau presseur. Une fois le toner transféré sur le papier, l'unité de chauffe applique la chaleur et la pression requises pour que le toner adhère de manière permanente sur le papier; c'est la raison pour laquelle le papier est chaud en sortant de l'imprimante laser.

Passerelle

Connexion entre des réseaux informatiques ou entre un réseau informatique et une ligne téléphonique. Celle-ci est très répandue, puisqu'il s'agit d'un ordinateur ou d'un réseau qui autorise l'accès à un autre ordinateur ou réseau.

Niveaux de gris

Nuances de gris représentant les parties claires et foncées d'une image lorsque les images couleur sont converties en niveau de gris ; les couleurs sont représentées par différents niveaux de gris.

Demi-teinte

Type d'image simulant des niveaux de gris en variant le nombre de points. Les zones très riches en couleur se composent d'un grand nombre de points, tandis que les zones plus claires se composent d'un moins grand nombre de points.

HDD

Périphérique de stockage non volatil qui enregistre des données codées numériquement sur des plateaux en rotation recouverts d'une surface magnétique.

IEEE

L'IEEE (IEEE) est une organisation professionnelle internationale à but non lucratif dédiée à l'avancée des technologies liées à l'électricité.

IEEE 1284

Norme relative au port parallèle 1284 mise au point par l'IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). Le terme « 1284-B » renvoie à un type de fiche spécifique pour câbles parallèles se connectant au périphérique (par exemple, une imprimante).

Intranet

Réseau privé qui utilise des protocoles Internet, une connectivité réseau et éventuellement le système public de télécommunications pour partager de manière sécurisée une partie des informations ou opérations d'une organisation avec ses employés. Parfois, le terme désigne seulement le service le plus visible, le site Web interne.

Adresse IP

Une adresse de protocole Internet (adresse IP) est un nombre unique permettant d'identifier les périphériques d'un réseau IP afin qu'ils échangent des données.

IPM

Unité de mesure de la vitesse d'une imprimante. Le nombre d'images par minute indique le nombre de feuilles recto que l'imprimante peut terminer en une minute.

IPP

Le protocole d'impression Internet (IPP) est un protocole normalisé permettant l'impression ainsi que la gestion notamment des tâches d'impression, des formats de supports ou encore de la résolution. Le protocole IPP peut être utilisé en local ou via Internet pour des centaines d'imprimantes et prend en charge le contrôle d'accès et l'authentification, ce qui en fait une technologie d'impression plus fiable et plus sécurisée que ses prédécesseurs.

IPX/SPX

IPX/SPX est l'acronyme de Internet protocole d'échange de paquets entre réseaux/protocole d'échange de paquets séquentiels. Ce sont des protocoles réseaux utilisés par les systèmes d'exploitation Novell NetWare. Les protocoles IPX et SPX offrent des services de connexion similaires à TCP/IP. Le protocole IPX est comparable au protocole IP; et SPX, au protocole TCP. IPX/SPX ont été conçus initialement pour les réseaux locaux (LAN). À ce titre, ils sont des protocoles très performants pour cet usage (généralement, les performances dépassent celles des protocoles TCP/IP sur un réseau local).

ISO

L'organisme international de normalisation (ISO) est composé de représentants d'institutions de normalisation nationales. Il définit des normes commerciales et industrielles à l'échelle mondiale.

ITU-T

L'union internationale des télécommunications est un organisme international de normalisation et de régulation des télécommunications et des transmissions hertziennes internationales. Ses missions principales incluent la normalisation et l'attribution de bandes de fréquences hertziennes, et la gestion de l'interconnexion entre les différents pays afin de permettre les appels internationaux. Le -t de ITU-T renvoie à télécommunication.

Mire ITU-T N° 1

Mire de test normalisée, publiée par l'ITU-T, pour les transmissions de télécopies.

JBIG

Norme de compression d'image sans pertes de précision ou de qualité, développée pour la compression des images binaires, notamment des télécopies, mais aussi pour d'autres images.

JPEG

Le groupe mixte d'experts en photographie (JPEG) est un format de compression avec pertes utilisée pour les photographies. Ce format est utilisé pour le stockage et la transmission de photographies sur Internet.

LDAP

Le protocole d'accès à l'annuaire léger (LDAP) est un protocole réseau d'interrogation et de modification des services d'annuaire sur TCP/IP.

Voyant

Semi-conducteur qui indique l'état de l'appareil.

Adresse MAC

Le contrôle d'accès au support (MAC) est un identifiant unique associé à une carte réseau. Une adresse MAC est un identifiant unique codé sur 48 bits, généralement représenté par 12 caractères hexadécimaux groupés par paires (par exemple, 00-00-0c-34-11-4e). Cette adresse est généralement programmée dans la mémoire morte de la carte réseau par le constructeur et facilite la détection des machines locales par les routeurs sur des réseaux de grandes dimensions.

MFP

Le périphérique multifonction (MFP) est un équipement bureautique doté des fonctionnalités suivantes : impression, télécopie, scanner, etc.

MH

MH (Modified Huffman) est une méthode de compression pour diminuer la quantité de données à transmettre entre les télécopieurs pour transférer l'image recommandée par l'ITU-T T.4. MH est un schéma de codage de longueur d'exécution basé sur un livre de codes, optimisé pour compresser efficacement l'espace blanc. Dans la mesure où la plupart des télécopies sont constituées d'espaces blancs, ce procédé réduit les temps de transmission de la plupart des télécopies.

MMR

Le Modified Modified READ est un algorithme de compression recommandé par l'ITU-T T.6.

Modem

Appareil permettant de moduler le signal d'une porteuse afin d'encoder des données numériques et de démoduler un tel signal afin de décoder des données transmises.

MR

Le MR (Modified Read) est un algorithme de compression recommandé par l'ITU-T T.4. MR code la première ligne numérisée à l'aide de MH. La ligne suivante est comparée à la première ; ensuite, les différences sont établies puis encodées et transmises.

NetWare

Système d'exploitation réseau développé par Novell, Inc. À l'origine, il utilisait le multitâche coopératif pour exécuter plusieurs services sur un micro-ordinateur et les protocoles réseau reposaient sur la pile XNS de Xerox. Aujourd'hui, NetWare prend en charge aussi bien TCP/IP que IPX/SPX.

OPC

Dispositif créant une image virtuelle pour l'impression à l'aide d'un faisceau laser émis par l'imprimante laser; il est généralement de couleur verte ou rouille et de forme cylindrique.

Avec le temps, une unité d'imagerie comprenant un tambour use la surface de ce dernier lorsqu'elle est utilisée dans l'imprimante et elle doit être remplacée de manière appropriée puisqu'elle est usée suite au contact avec la brosse de développement de la cartouche, le dispositif de nettoyage et le papier.

Originaux

Premier exemplaire d'un document comme une photographie ou du texte, qui est copié, reproduit ou traduit afin de produire d'autres exemplaires, mais qui n'est pas issu d'un autre document.

OSI

L'interconnexion de systèmes ouverts (OSI) est un modèle de transmission des données développé par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). Le modèle OSI définit une méthode standard et modulaire de conception des réseaux qui divise l'ensemble des fonctions complexes nécessaires en des couches fonctionnelles, autonomes et administrables. Les couches sont, de haut en bas, les suivantes : application, présentation, session, transport, réseau, liaison de données et physique.

Autocommutateur

Équipement de commutation téléphonique automatique destiné aux entreprises privées.

PCL

Le langage de commande d'imprimante (PCL) est un langage de description de page (LDP), devenu une norme de l'industrie, développé par HP comme protocole d'impression. Développé à l'origine pour les imprimantes à jet d'encre, PCL a été appliqué aux imprimantes thermiques, matricielles et aux imprimantes laser.

PDF

Le format PDF (PDF) est un format de fichier propriétaire développé par Adobe Systems pour représenter les documents bidimensionnels dans un format indépendant du périphérique ou de la résolution.

PostScript

PS (PostScript) est un langage de description de page et de programmation utilisé principalement dans les domaines de la publication électronique et assistée par ordinateur. Il est exécuté dans un interpréteur pour générer une image.

Pilote d'impression

Programme utilisé pour transmettre des commandes et des données de l'ordinateur vers l'imprimante.

Support d'impression

Support tel qu'une feuille, une enveloppe, une étiquette et un transparent pouvant être utilisé dans une imprimante, un scanner, un télécopieur ou un copieur.

PPM

Unité de mesure permettant de déterminer la cadence d'une imprimante, c'est-à-dire le nombre de pages pouvant être produites par l'imprimante en une minute.

Fichier PRN

Interface du pilote d'un périphérique permettant au logiciel d'interagir avec le pilote du périphérique en utilisant des appels de système d'entrée/sortie standard, simplifiant ainsi de nombreuses tâches.

Protocole

Convention ou norme qui contrôle ou permet la connexion, la communication, et le transfert de données entre deux points terminaux de calcul.

PS

Voir PostScript.

PSTN

Réseau des réseaux téléphoniques à commutation de circuits internationaux généralement acheminé, sur les sites industriels, via le standard téléphonique.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) est un protocole d'authentification et de comptabilité pour un utilisateur distant. RADIUS permet une gestion centralisée des données d'authentification comme les noms d'utilisateur et les mots de passe à l'aide d'un concept AAA (authentification, autorisation, et comptabilité) pour gérer l'accès au réseau.

Résolution

Précision d'une image, mesurée en points par pouce. Plus le nombre de ppp est élevé, plus la résolution est élevée.

SMB

Le bloc de message serveur (SMB) est un protocole réseau dédié principalement au partage de fichiers, aux imprimantes, aux ports série et à divers échanges entre les nœuds d'un réseau. Ce protocole permet également un système de communication interprocessus authentifié.

SMTP

Le protocole simple de transfert de courrier (SMTP) est une norme de transmission de messages sur Internet. Le protocole SMTP, reposant sur du texte, est relativement simple. Un ou plusieurs destinataires du message sont définis, puis le texte du message est transféré. Il s'agit d'un protocole client-serveur permettant à un client de transmettre des messages électroniques au serveur.

SSID

L'identifiant d'ensemble de services (SSID) est un nom d'un réseau local sans fil (WLAN). Tous les périphériques sans fil d'un WLAN utilisent le même SSID pour communiquer les uns avec les autres. Les SSID respectent la casse et ont une longueur maximale de 32 caractères.

Masque de sous-réseau

Code utilisé conjointement à l'adresse réseau permettant de déterminer la partie de l'adresse correspondant à l'adresse réseau et la partie de l'adresse correspondant à l'adresse de l'hôte.

TCP/IP

Le protocole de contrôle de transmission (TCP) et le protocole Internet (IP) sont un ensemble de protocoles de communication implémentant la pile de protocoles sur laquelle fonctionnent Internet et la plupart des réseaux commerciaux.

TCR

Le rapport de confirmation de transmission (TCR) est un journal fournissant des informations sur chaque transmission, telles que l'état de la tâche, le résultat de la transmission et le nombre de pages envoyées. L'impression de ce journal peut être paramétrée pour être effectuée après chaque tâche ou bien après chaque échec de transmission.

TIFF

Format d'image matricielle à résolution variable. De manière générale, le format TIFF correspond aux données image provenant d'un scanner. Les images TIFF utilisent des balises et des mots-clés définissant les caractéristiques de l'image incluse au fichier. Ce format flexible et multi-plateforme peut être utilisé pour des images créées sous différentes applications de traitement d'images.

Cartouche de toner

Sorte de bouteille ou de récipient se trouvant dans un appareil comme une imprimante et contenant du toner. Le toner est une poudre utilisée dans les imprimantes laser et les photocopieurs qui forme le texte et les images sur le papier imprimé. Le toner est fondu en utilisant la combinaison chaleur/pression de l'unité de chauffe et se fixe dans les fibres du papier.

TWAIN

Norme de l'industrie relative aux scanners et aux logiciels. En utilisant un scanner compatible TWAIN avec un programme compatible TWAIN, une tâche de numérisation peut être lancée depuis ce programme. C'est une capture d'image API pour systèmes d'exploitation Microsoft Windows et Apple Mac.

Chemin UNC

La convention de nommage uniforme (UNC) est une méthode standard permettant d'accéder à des ressources partagées sous Windows NT ainsi que sous d'autres produits Microsoft. Le format d'un chemin UNC est:
`\\<nomduserveur>\<nomdepartage>\<répertoire supplémentaire>`

URL

Le localisateur uniforme de ressource (URL) est l'adresse globale des documents et des ressources sur Internet. La première partie de l'adresse indique le protocole utilisé, la seconde partie spécifie l'adresse IP ou le nom de domaine correspondant à l'emplacement de la ressource.

USB

Le bus série universel (USB) est une norme développée par USB Implementers Forum, Inc. pour connecter les ordinateurs et les périphériques. Contrairement au port parallèle, le port USB est conçu pour permettre de connecter un seul ordinateur à plusieurs périphériques.

Filigrane

Image reconnaissable ou motif plus clair sur le papier, visible par transparence. Les filigranes ont été initialement introduits à Bologne, en Italie, en 1282. Ils ont été utilisés par les fabricants de papier afin d'identifier leurs produits, sur les timbres, les billets de banque et autres documents officiels afin d'empêcher la contrefaçon.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité spécifié dans l'IEEE 802.11 pour fournir le même niveau de sécurité que celui d'un réseau local câblé. WEP procure la sécurité en chiffrant les données hertziennes afin de les protéger lorsqu'elles sont transmises d'un point final à un autre.

WIA

Architecture graphique lancée initialement sous Windows Me et Windows XP. Une tâche de numérisation peut être lancée à partir de ces systèmes d'exploitation à l'aide d'un scanner compatible WIA.

WPA

L'accès protégé Wi-Fi (WPA) est une classe de systèmes pour sécuriser les réseaux d'ordinateurs sans fil (Wi-Fi), qui a été créée pour améliorer les fonctionnalités de sécurité de WEP.

WPA-PSK

L'accès protégé Wi-Fi avec clé pré-partagée (WPA Pre-Shared Key) est un mode spécial de WPA pour les petites entreprises ou les utilisateurs personnels. Une clé partagée, ou un mot de passe, est configuré dans le point d'accès sans fil (WAP) et n'importe quels portables ou périphériques de bureau sans fil. WPA-PSK génère une clé unique pour chaque session entre un client sans fil et le WAP associé pour une sécurité plus évoluée.

WPS

Le paramétrage protégé Wi-Fi (WPS) est un standard permettant de créer un réseau local sans fil. Si votre point d'accès sans fil prend en charge le WPS, vous pouvez configurer la connexion du réseau sans fil facilement sans avoir à utiliser un ordinateur.

XPS

La spécification papier XML (XPS) est une spécification de langage de description de page (PDL) et un nouveau format de document, développé par Microsoft, qui présente les avantages du document portable et du document électronique. Il s'agit d'un format de document vectoriel indépendant du périphérique, basé sur XML et sur un nouveau chemin d'impression.

A

Accéder aux	
outils de gestion	225

B

Bac	
modification du format du bac	29
réglage de la largeur et de la longueur	29
bourrage	
astuces pour éviter les bourrages papier	61
dégager le papier	62
bouton d'arrêt	22, 23

C

Câble USB	
installation du pilote	95, 97
réinstallation du pilote	96, 98
caractéristiques techniques	70
support dimpression	72

cartouche de toner	
remplacement de la cartouche de toner	50

CARTOUCHE TONER

autonomie estimée	47
instructions de manipulation	47
nonSamsung et rechargées	47
stockage	46

chargement	
papier dans le bac 1	30
support spécial	33

chargeur manuelbac papier polyvalent	
utilisation de support spécial	33

consommables	
autonomie estimée de la cartouche de toner	47
remplacement de la cartouche de toner	50

convention	12
------------	----

D

dépannage	227
disponibles	
commande	43

E

État de l'imprimante	
informations générales	183

F

filigrane	
création	164
modification	164
supprimer	164
fonctions	5
caractéristique du support dimpression	72
fonctions spéciales d'impression	156

G

glossaire	234
google cloud printing	153

I

icônes générales	12
Impression	36
impression	
impression mobile	150
systèmes d'exploitation mobiles	150
impression de surimpression	
création	165
Imprimer	166
supprimer	166

impression d'un document		réinstallation du pilote pour une connexion par câble USB	98	P	
Linux	169	unified driver configurator	185, 103	panneau de commande	22
Mac	167	local		pièces de rechange	45
impression éco	39	installation du pilote	25	préférences de l'imprimante	
Impression N pages sur		réinstallation du pilote	26	Linux	170
Mac	167	M		présentation du voyant Statut	65
imprimer		<hr/>		problèmes	
changer les réglages d'impression par défaut	158	Mac		problèmes d'impression	191, 190, 189, 195
impression dans un fichier	160	configuration requise	76	programme SetIP	101, 141
Windows	36	impression	167, 95, 109	R	
Mac	168	problèmes courants sous Mac	204	<hr/>	
Linux	169	réinstallation du pilote pour une connexion par câble USB	96	réglages favoris pour l'impression	38
Mac	167	utilisation de SetIP	102	réseau	
plusieurs pages sur une seule feuille		mise en place d'un appareil		configuration du réseau sans fil	114
Mac	167	réglage de l'altitude	157	Configuration IPv6	111
informations légales	79	N		environnement d'installation	78
installation		<hr/>		installation du pilote	
accessoires	226	nettoyage		Linux	110
L		extérieur	56	Mac	109
<hr/>		intérieur	57	Windows	105
Linux		nettoyage d'un appareil	56	présentation des programmes réseau	
imprimer	169, 97, 110	non compatible		100,	101, 102, 103, 141
problèmes Linux courants	205, 170	redistribution du toner	48	réseau sans fil	

câble réseau	140		
S			
samsung printer experience	217		
sans fil			
Câble USB	124, 127		
mode adhoc	114		
Mode Infrastructure	114		
WPS			
déconnexion	119, 120		
PBC	120, 121		
sécurité			
Informations	13		
symboles	13		
service contact numbers	228		
support dimpression			
carte	34		
étiquettes	34		
papier préimprimé	35		
support de sortie papier	72, 33		
SyncThru Web Service			
informations générales	176		
		U	
		Unix	
		configuration requise	77
		utilisation de laide	39, 168
		V	
		vue arrière	21
		vue avant	20
		W	
		Windows	
		configuration requise	75
		installation du pilote pour câble USB	
		Windows 8 connecté	210, 214, 212, 25, 26, 105
		problèmes Windows courants	203
		utilisation de SetIP	101, 141
		Windows 8	
		Câble USB	
		installation du pilote	210
		désinstallation du pilote	216
		réseau	
		installation du pilote	212
		sans fil	
			installation du pilote 214