



Guide utilisateur

Présentation de l'appareil	1
Caractéristiques papier et ajout de papier	2
Impression de documents	3
Configuration de l'appareil à l'aide du panneau de commande	4
Configuration de l'appareil à l'aide d'utilitaires	5
Entretien de l'appareil	6
Dépannage	7
Configuration des paramètres réseau dans OS X	8
Annexe	9

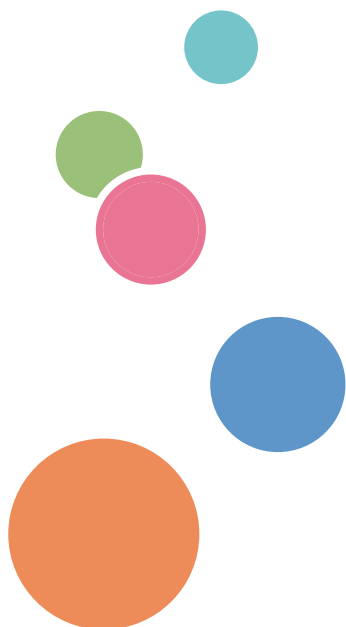


TABLE DES MATIÈRES

Comment trouver des informations sur l'utilisation et le dépannage.....	7
Manuel utilisateur (version papier).....	7
Manuel utilisateur (format numérique).....	7
Comment lire ce manuel.....	9
Introduction.....	9
Symboles utilisés dans ce manuel.....	9
Informations relatives à un modèle d'imprimante.....	9
Clause de non-responsabilité.....	10
Remarques.....	10
Remarque à l'attention de l'administrateur.....	11
Liste des options.....	11
À propos de l'adresse IP.....	11

1. Présentation de l'appareil

Guide des composants.....	13
Extérieur.....	13
Intérieur.....	15
Panneau de commande.....	15
Installation des options.....	19
Installation de l'unité d'alimentation papier.....	19
Installation de l'option LAN sans fil.....	21
À propos des outils d'exploitation.....	23
Utilisation de l'application pour périphériques intelligents.....	25
Connexion d'un périphérique intelligent à l'appareil via NFC.....	26
Écriture des informations de l'appareil sur la fonction NFC à l'aide d'un périphérique intelligent.....	26
Utilisation de l'application sur un périphérique intelligent via NFC.....	26

2. Caractéristiques papier et ajout de papier

Flux de travaux pour charger du papier et configurer les types et formats de papier.....	29
Chargement du papier.....	30
Chargement du papier dans les magasins 1 et 2.....	30
Chargement de papier dans le Bypass.....	34
Chargement d'enveloppes.....	35
Définition du type de papier et du format de papier à l'aide du panneau de commande.....	38
Définition du type de papier.....	38

Définition du format papier standard.....	39
Spécification d'un format de papier personnalisé.....	39
Spécification du type et du format de papier à l'aide de Smart Organizing Monitor.....	41
Définition d'un format de papier personnalisé.....	42
Spécification du type et du format de papier à l'aide de Web Image Monitor.....	43
Spécification d'un format de papier personnalisé.....	43
Définition du type et du format de papier à l'aide du pilote de l'imprimante.....	44
Sous Windows.....	44
Sous OS X.....	45
Papier pris en charge.....	46
Caractéristiques des types de papier.....	49
Types de papiers non recommandés.....	58
Stockage du papier.....	58
Zone imprimable.....	59

3. Impression de documents

Ce que vous pouvez faire avec la fonction Imprimante.....	61
Paramétrage des options du télécopieur.....	62
Conditions pour les communications bidirectionnelles.....	62
Si la communication bidirectionnelle est désactivée.....	62
Affichage de la boîte de dialogue Préférences d'impression.....	64
Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression depuis le menu [Démarrer].....	64
Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression dans une application.....	64
Utilisation élémentaire de l'impression.....	66
En cas de non concordance du papier.....	67
Annulation d'un travail d'impression.....	68
Impression de documents confidentiels.....	70
Stockage d'un fichier d'impression sécurisée.....	70
Impression d'un fichier d'impression sécurisée.....	71
Suppression d'un fichier d'impression sécurisée.....	71
Impression avec Mopria.....	73
Utilisation des diverses fonctions d'impression.....	74
Fonctions de qualité d'impression.....	74
Fonctions de sortie d'impression.....	75

4. Configuration de l'appareil à l'aide du panneau de commande

Opération de base.....	77
Tableau des menus.....	78
Menu des outils administrateur.....	79
Menu Fonctions imprimante.....	81
Liste/Test d'impression.....	81
Système.....	81
Menu PCL.....	82
Menu PS.....	84
Menu Paramètres Système.....	85
Menu Paramètres magasin papier.....	89
Network Wizard.....	92
Menu Paramètres réseau.....	93
Menu Impr. liste/test.....	97
Impression de la page de configuration.....	97
Page de configuration.....	97
Types de listes/rapports.....	98
@Remote.....	100

5. Configuration de l'appareil à l'aide d'utilitaires

Fonctions paramètres disponibles sous Web Image Monitor et Smart Organizing Monitor.....	101
Utilisation de Web Image Monitor.....	102
Affichage de la page d'accueil.....	103
Modification de la langue de l'interface.....	105
Installation du fichier source Aide.....	105
Affichage de l'aide.....	105
Vérification des informations système.....	106
Onglet état.....	106
Onglet compteur.....	107
Configuration des paramètres système.....	108
Onglet Paramètres magasin papier.....	108
Onglet interface.....	111
Définition des paramètres du réseau.....	112
Onglet État du réseau.....	112

Onglet Configuration IPv6.....	113
Onglet Application réseau.....	113
Onglet DNS.....	114
Onglet Notification e-mail auto.....	115
Onglet SNMP.....	116
Onglet SMTP.....	117
Onglet POP3	118
Onglet Sans fil.....	118
Onglet Google Cloud.....	120
Onglet AirPrint.....	120
Onglet Certificat.....	121
Configuration des paramètres IPsec.....	125
Onglet Paramètres globaux IPsec.....	125
Onglet Liste politiques IPsec.....	125
Impression de listes/rapports.....	129
Configuration des paramètres administrateur.....	130
Onglet Administrateur.....	130
Onglet Réinitialiser paramètres.....	130
Onglet Sauvegarder paramètres.....	131
Onglet Restaurer les paramètres.....	131
Onglet de paramètre de fichier source d'aide.....	132
Onglet Mode économie d'énergie.....	132
Mode PCL6.....	133
Utilisation de Smart Organizing Monitor.....	134
Affichage de Smart Organizing Monitor Dialog.....	134
Vérification des informations de statut.....	134
Définition des paramètres de l'appareil.....	135
Impression de la page de configuration.....	137
Page de configuration.....	138
Types de listes/rapports.....	139

6. Entretien de l'appareil

Remplacement de la cartouche d'impression.....	141
Avertissements relatifs au nettoyage.....	145

Nettoyage du patin de friction et du rouleau d'alimentation papier.....	146
Déplacement et transport de l'appareil.....	148
Mise au rebut.....	149
Où vous renseigner.....	149

7. Dépannage




Messages d'erreur et d'état sur le panneau de commande.....	151
Voyants du panneau.....	154
Messages d'erreur et de statut sur Smart Organizing Monitor.....	155
Résoudre les incidents papier.....	157
Suppression des incidents d'impression.....	157
Impression de la page de test impossible.....	168
Problèmes d'alimentation papier.....	169
Problèmes de qualité d'impression.....	172
Vérification de l'état de l'appareil.....	172
Vérification des paramètres du pilote d'impression.....	173
Problèmes liés à l'imprimante.....	175
En cas d'impossibilité d'imprimer correctement.....	175
Impression claire impossible.....	178
En cas de problème d'alimentation ou de sortie papier.....	180
Autres problèmes d'impression.....	181
Problèmes fréquents.....	182

8. Configuration des paramètres réseau dans OS X

Installation du pilote d'impression.....	185
Installation de Smart Organizing Monitor.....	186
Connexion de l'appareil à un réseau filaire.....	187
À l'aide d'un câble USB.....	187
À l'aide d'un câble Ethernet.....	187
Connexion de l'appareil à un réseau sans fil.....	190
À l'aide de l'Assistant d'installation Wi-Fi.....	190
À l'aide du bouton WPS.....	191
À l'aide d'un code PIN.....	192

9. Annexe

Transmission avec IPsec.....	195
------------------------------	-----

Cryptage et Authentification par IPsec.....	195
Association de sécurité.....	196
Flux de configuration des paramètres d'échange de clé de cryptage.....	197
Définition des paramètres d'échange de la clé de cryptage.....	197
Définition des paramètres IPsec sur l'ordinateur.....	198
Activation et désactivation d'IPsec en utilisant le panneau de commande.....	200
Remarques concernant le toner.....	201
Caractéristiques de l'appareil.....	202
Caractéristiques générales des fonctions.....	202
Caractéristiques de la fonction imprimante.....	204
Unité d'alimentation papier PB1130.....	204
Consommables.....	205
Cartouche d'impression.....	205
Informations sur cet appareil.....	206
Informations à l'attention des utilisateurs sur les équipements électriques et électroniques  Région A (principalement l'Europe et l'Asie).....	206
Avis pour le symbole de la batterie et/ou de l'accumulateur (pour les pays de l'UE uniquement)...	207
Conseil environnemental aux utilisateurs  Région A (principalement l'Europe).....	207
Remarque à l'attention utilisateurs de NFC  Région A (principalement l'Europe).....	208
Remarques à l'attention des utilisateurs de l'état de Californie (Remarques à l'attention des utilisateurs aux USA).....	208
Remarques à l'attention des utilisateurs aux USA.....	209
Programme ENERGY STAR.....	210
Économie d'énergie.....	210
Marques commerciales.....	212
INDEX	215

Comment trouver des informations sur l'utilisation et le dépannage

Vous trouverez des informations sur l'utilisation de l'appareil et sur son dépannage dans le Manuel utilisateur (version papier), le Manuel utilisateur (format numérique) et dans l'Aide (en ligne).

Manuel utilisateur (version papier)

Les manuels suivants sont fournis avec l'appareil.

Consignes de sécurité

Ce manuel traite des consignes de sécurité à respecter lors de l'utilisation de l'appareil. Assurez-vous de le lire avant d'utiliser l'appareil.

Manuel d'installation

Ce manuel traite de la configuration de l'appareil. Il indique également comment déballer l'appareil et le connecter à un ordinateur.

Manuel utilisateur (format numérique)

Vous pouvez consulter les manuels d'utilisation sur le site Web de Ricoh ou à partir du CD-ROM fourni.

Consultation dans un navigateur Web

Accédez à Internet depuis votre navigateur Web.

Vérifiez que votre ordinateur ou votre appareil est bien connecté au réseau.

Téléchargez les manuels d'utilisation sur <http://www.ricoh.com/>.

Consultation depuis le CD-ROM fourni

Vous pouvez également consulter les manuels utilisateur depuis le CD-ROM fourni.

- Sous Windows

1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur.
2. Cliquez sur [Lire le manuel], puis suivez les instructions à l'écran.

Le manuel au format PDF s'ouvre.

- Sous OS X

1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur.
2. Double-cliquez sur le fichier `Manuals.htm` situé dans le dossier racine du CD-ROM.
3. Sélection de la langue.

4. Cliquez sur [Consulter les manuels au format PDF].

5. Cliquez sur le manuel à consulter.

Le manuel au format PDF s'ouvre.

Comment lire ce manuel

Introduction

Le présent manuel contient des instructions détaillées et des remarques relatives au fonctionnement et à l'utilisation de l'appareil. Pour votre sécurité et dans votre intérêt, veuillez le lire attentivement avant toute utilisation. Conservez ce manuel dans un endroit accessible afin de pouvoir le consulter rapidement.

Symboles utilisés dans ce manuel

Ce manuel utilise les symboles suivants :

★ Important

Attire votre attention sur les points essentiels pour un maniement approprié de l'appareil, et explique les raisons éventuelles des incidents papier, des dégâts infligés aux pièces originales ou de la perte de données. Assurez-vous de lire ces explications.

↓ Remarque

Donne des explications supplémentaires sur les fonctions de l'appareil et des instructions sur la résolution d'erreurs commises par l'utilisateur.

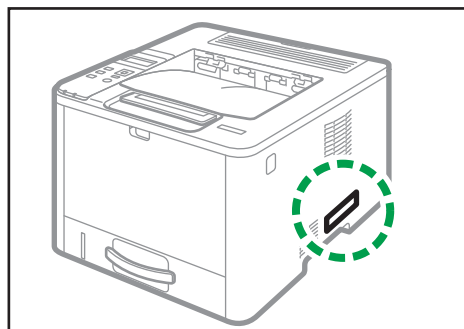
[]

Indique le nom des touches apparaissant sur l'écran ou le panneau de commande de l'appareil.

Informations relatives à un modèle d'imprimante

Cette section explique comment identifier la région de l'appareil.

L'appareil comporte sur sa partie arrière une étiquette située à l'emplacement indiqué ci-dessous. Cette étiquette contient des informations qui indiquent l'appartenance géographique de l'appareil. Lisez-la.



DYG232

Les informations suivantes sont spécifiques à la zone géographique. Lisez les informations figurant sous le symbole qui correspond à la zone géographique de l'appareil.

 **Région A** (principalement l'Europe et l'Asie)

Si l'étiquette contient les informations suivantes, votre appareil est un modèle de la Région A :

- CODE XXXX -27
- 220–240 V

 **Région B** (principalement l'Amérique du Nord)

Si l'étiquette contient les informations suivantes, votre appareil est un modèle de la Région B :

- CODE XXXX -17
- 120–127 V

Remarque

- Les dimensions sont fournies dans ce manuel dans deux unités de mesure : en mètre et en pouce (inch). Si l'appareil est un modèle de la région A, référez-vous aux unités métriques. Si l'appareil est un modèle de la région B, référez-vous aux dimensions en pouces.

Clause de non-responsabilité

Dans le cadre prévu par la loi, en aucun cas le fabricant ne peut être tenu responsable de tout dommage pouvant découler de pannes de cet appareil, de pertes de données enregistrées, ou de l'utilisation ou de la non utilisation de ce produit et des manuels utilisateurs fournis avec celui-ci.

Assurez-vous d'avoir une copie ou une sauvegarde des données enregistrées sur l'appareil. Il est possible que des documents ou des données soient effacés en raison d'erreurs d'utilisation ou de dysfonctionnements de l'appareil.

En aucun cas le fabricant ne pourrait être tenu responsable des documents que vous aurez créés à l'aide de cet appareil ou des résultats des données exécutées par vos soins.

Pour des documents de bonne qualité, le fournisseur recommande l'utilisation de son toner.

Remarques

Le contenu de ce manuel peut faire l'objet de modifications sans avertissement préalable.

Le fournisseur ne pourra être tenu responsable de tout dommage ou frais pouvant résulter de l'utilisation de pièces autres que les pièces d'origine du fournisseur avec vos produits bureautiques.

Deux types d'unités de mesure sont employés dans ce manuel.

Certaines illustrations de ce manuel peuvent être légèrement différentes de l'appareil.

Remarque à l'attention de l'administrateur

Mot de passe

Certaines configurations de cet appareil peuvent être protégées par un mot de passe afin d'éviter que d'autres personnes ne procèdent à des modifications qui n'auraient pas été autorisées. Nous vous recommandons vivement de créer votre propre mot de passe immédiatement.

Les opérations suivantes peuvent être protégées par un mot de passe :

- Accès au menu [Paramètres réseau], [Network Wizard] ou [Outils admin.] à l'aide du panneau de commande

Les paramètres d'usine par défaut vous permettent d'accéder à ces menus sans mot de passe.

Les paramètres nécessaires à la création d'un mot de passe peuvent être trouvés dans les [Outils admin.].

- Configuration de l'appareil via Web Image Monitor

Les paramètres d'usine par défaut vous permettent de configurer l'appareil via Web Image Monitor sans mot de passe.

Les paramètres pour créer un mot de passe peuvent être trouvés dans [Param. administrateur].

Pour plus d'informations sur la procédure de création d'un mot de passe, voir P. 130 "Configuration des paramètres administrateur".

Liste des options

Liste d'options	Désignée comme suit
Paper Feed Unit PB1130	Unité d'alimentation papier
IEEE 802.11 Interface Unit Type P16	Option LAN sans fil

↓ Remarque

- Si l'unité d'alimentation papier est installée, « Magasin 2 » apparaît sur le panneau de commande de l'appareil.

À propos de l'adresse IP

Dans ce manuel, le terme « Adresse IP » renvoie aussi bien aux environnements IPv4 qu'IPv6. Veuillez vous reporter aux instructions qui concernent votre environnement.



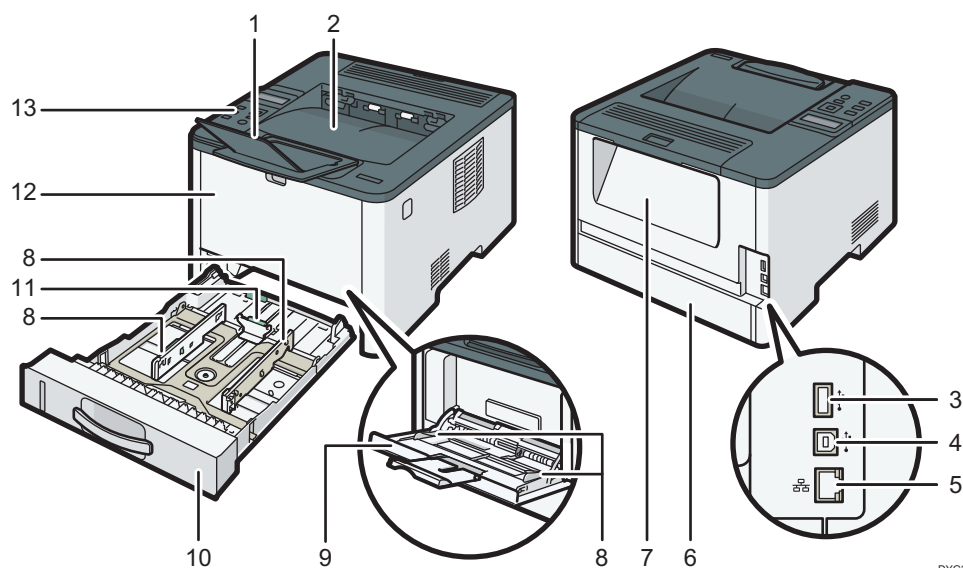
1. Présentation de l'appareil

Ce chapitre traite des préparatifs préalables à l'utilisation de l'appareil et des instructions d'utilisation.

Guide des composants

Cette section présente les noms des différentes pièces sur le côté avant et le côté arrière de l'appareil et passe en revue leurs fonctions.

Extérieur

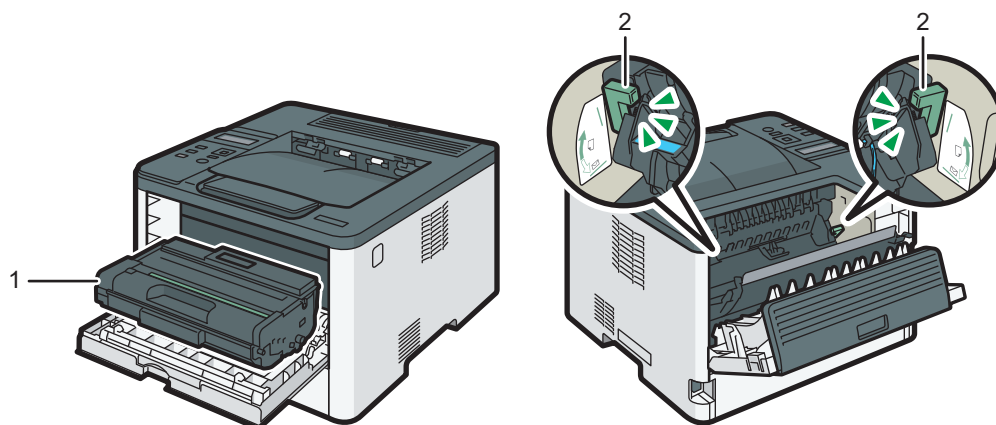


DYG228

N°	Nom	Description
1	Guide de butée	Relevez ce guide pour empêcher le papier de tomber.
2	Réceptacle standard	Le papier imprimé sort ici. Il est possible d'empiler jusqu'à 125 feuilles de papier ordinaire. En fonction du type de papier, vous pouvez empiler jusqu'à 150 feuilles.
3	Port USB pour l'option LAN sans fil	Insérez l'option de LAN sans fil pour établir la connexion avec un LAN sans fil pendant que l'appareil est hors tension.

N°	Nom	Description
4	Port USB	Utilisez un câble USB pour relier l'imprimante à l'ordinateur hôte.
5	Port Ethernet	Utilisez un câble d'interface réseau pour relier l'imprimante au réseau.
6	Capot arrière du magasin 1	Ce capot s'ouvre lors du chargement de papier d'un format supérieur au format A4 dans le magasin 1.
7	Capot arrière	Ouvrez ce capot pour retirer le papier coincé ou pour abaisser les leviers intérieurs avant d'imprimer sur des enveloppes.
8	Guide latéral	Réglez ce guide en fonction du format papier.
9	Bypass	Ce magasin peut contenir jusqu'à 50 feuilles de papier ordinaire.
10	Magasin 1	Ce magasin peut contenir jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire.
11	Guide arrière	Réglez ce guide en fonction du format papier.
12	Couverture avant	Ouvrez ce capot pour remplacer des consommables ou résoudre un incident papier.
13	Panneau de commande	Les touches de fonctionnement et les témoins d'état de l'appareil se situent sur ce panneau de commande.

Intérieur



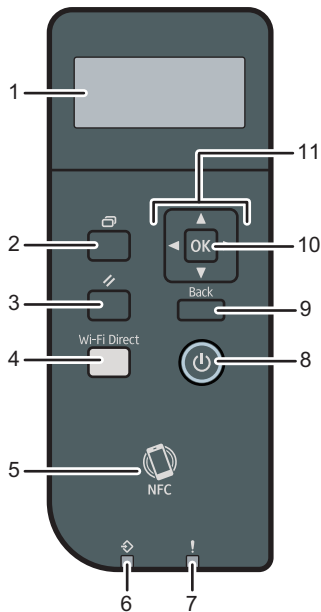
DYG230

N°	Nom	Description
1	Cartouche d'impression	Un consommable remplaçable requis pour imprimer sur le papier. Le remplacement est nécessaire lorsque l'indicateur d'alerte clignote. Pour plus d'informations sur le remplacement de la cartouche, voir P. 141 "Remplacement de la cartouche d'impression".
2	Leviers enveloppes	Abaissez ces leviers lors de la copie ou de l'impression sur enveloppes. Relevez ces leviers lors de la copie ou de l'impression sur du papier autre qu'une enveloppe.

Panneau de commande

★ Important

- Lorsque vous appuyez sur la touche [Alimentation], attendez au moins une seconde après l'allumage ou l'extinction du voyant.



DYG319

N°	Nom	Description
1	Écran	Affiche le statut actuel et les messages.
2	Touche [Menu]	Appuyez sur cette touche pour configurer ou vérifier les paramètres de l'appareil. En appuyant sur cette touche pendant la configuration des paramètres, vous revenez à l'écran initial. En appuyant sur cette touche pendant la saisie de caractères, vous modifiez l'écran afin de pouvoir saisir des valeurs numériques, des caractères alphabétiques et des symboles.
3	Touche [Job Reset]	Appuyez sur cette touche pour annuler un travail en cours d'impression ou de réception.

N°	Nom	Description
4	Touche [Wi-Fi Direct]	<p>Cette touche permet d'activer le Wi-Fi alors que le Wi-Fi est désactivé et l'option de LAN sans fil est installée sur le port USB à l'arrière de l'appareil. Lorsque le Wi-Fi est activé, appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction Wi-Fi Direct.</p> <p>Ce voyant s'allume lorsque la fonction Wi-Fi Direct est activée.</p> <p>Pour utiliser cette touche, l'option de LAN sans fil doit être installée sur l'appareil pendant que ce dernier est hors tension.</p>
5	NFC	<p>Vous permet de connecter un périphérique intelligent à l'appareil lorsque vous activez la fonction NFC sur un périphérique intelligent à l'aide de l'application correspondante sur l'appareil.</p> <p>Pour de plus amples informations, voir P. 25 "Utilisation de l'application pour périphériques intelligents".</p>
6	Voyant Données entrantes	<p>Ce voyant clignote lorsque l'appareil reçoit des données d'un ordinateur. Ce voyant s'allume lorsqu'un fichier à Impr. sécu. est stocké dans l'appareil.</p>
7	Voyant Alarme	<p>Clignote lorsque le toner est presque vide ou s'allume lorsque l'appareil manque de toner ou lorsqu'une erreur se produit.</p>
8	Touche [Alimentation]	<p>Activez-la pour mettre l'appareil sous tension ou hors tension.</p> <p>Ce voyant s'allume lorsque l'appareil est sous tension.</p> <p>Pour mettre l'appareil hors tension, maintenez cette touche enfoncée pendant au moins trois secondes.</p> <p>Si vous appuyez sur cette touche pendant moins de 3 secondes, l'appareil passe en mode Économie d'énergie. Pour sortir du mode Économie d'énergie, appuyez une nouvelle fois sur cette touche pendant moins de 3 secondes.</p>
9	Touche [Précédent]	<p>Appuyez sur cette touche pour annuler la dernière opération ou pour retourner au menu précédent de l'arborescence du menu.</p>

N°	Nom	Description
10	Touche [OK]	Appuyez sur cette touche pour valider les paramètres et leur valeur respective, ou pour passer au niveau suivant du menu.
11	Touches de défilement	Appuyez sur ces touches pour déplacer le curseur dans les directions indiquées.

Installation des options

Cette section explique comment installer les options.

1

Installation de l'unité d'alimentation papier

AVERTISSEMENT

- Le fait de toucher les broches de la prise du cordon d'alimentation avec un objet métallique constitue un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Il est dangereux de manipuler la prise du cordon d'alimentation avec les mains humides. Cela risquerait de provoquer une électrocution.

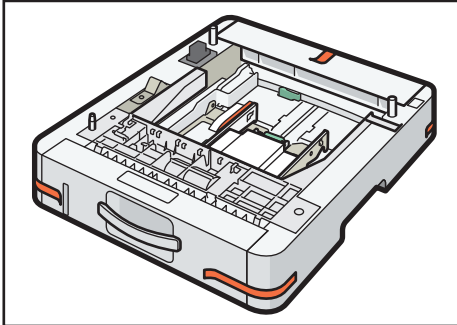
ATTENTION

- Avant d'installer ou de supprimer des options, débranchez toujours les cordons d'alimentation de la prise murale et attendez que l'unité principale refroidisse complètement. Le non-respect de ces précautions risque d'entraîner des brûlures.
- L'imprimante pèse environ 13 kg (29 lb.). Soulevez l'imprimante en utilisant les poignées situées de chaque côté de celle-ci, et déplacez-la horizontalement jusqu'à son emplacement d'utilisation.
- Soulevez délicatement l'unité d'alimentation papier : un déplacement brutal ou une chute de l'imprimante peut provoquer des blessures.
- Avant de déplacer l'imprimante, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Si le cordon est débranché brusquement, cela peut l'endommager. Les prises ou cordons endommagés peuvent entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.

Important

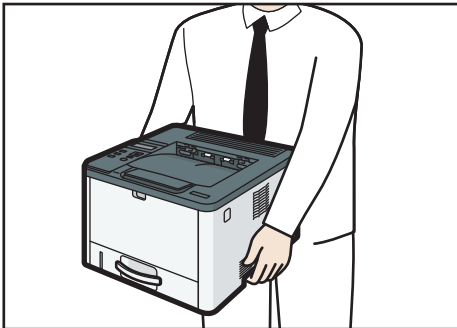
- Le magasin 1 est nécessaire pour imprimer en utilisant l'unité d'alimentation papier en option. Sans le Magasin 1, des incidents papier peuvent se produire.
 - Ne tenez pas l'appareil par son magasin lorsque vous le soulevez.
1. Mettez l'appareil hors tension puis retirez la fiche de la prise murale.

- Retirez le ruban adhésif et le matériau de rembourrage de l'unité d'alimentation papier en option.



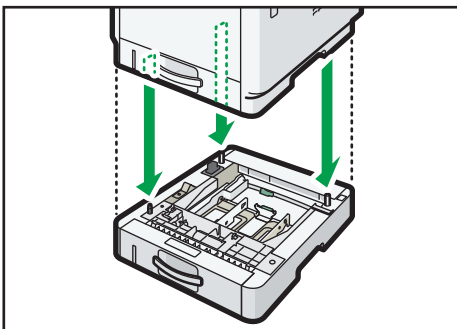
DYG315

- Soulevez l'appareil en utilisant les poignées latérales.



DYH001

- L'unité d'alimentation papier en option comporte trois broches de centrage verticales. Alignez les trous de l'appareil sur les chevilles, puis abaissez lentement l'appareil.



DYG316

- Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale, puis mettez l'appareil sous tension.

↓ Remarque

- Après avoir installé l'unité d'alimentation papier en option, sélectionnez le magasin 2 dans le pilote d'impression. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.

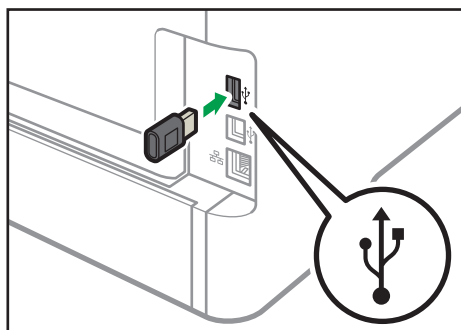
- Si le nouveau périphérique est listé dans la colonne des options de configuration, cela signifie qu'il a été installé correctement.
- Si l'unité d'alimentation papier en option n'est pas installée correctement, tentez de la réinstaller en répétant la procédure. Si le problème persiste, contactez votre revendeur ou le SAV.
- Pour de plus amples informations sur l'impression de la page de configuration, voir P. 97 "Menu Impr. liste/test".

Installation de l'option LAN sans fil

★ Important

- Avant d'utiliser cette option, vous devez configurer les paramètres dans le panneau de commande. Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'installation.
- Avant de commencer tout travail, reliez-vous à la terre en touchant un objet métallique pour vous décharger de toute électricité statique. L'électricité statique peut endommager les unités d'interface.
- Ne soumettez pas les unités d'interface à des chocs physiques.
- Assurez-vous de mettre l'appareil hors tension avant d'installer l'option LAN sans fil.
- Insérez l'option LAN sans fil dans le port USB sur l'arrière de l'appareil. Ne l'insérez pas dans le port USB flash sur la façade de l'appareil.
- Nous vous conseillons d'installer le pilote d'impression sur votre ordinateur après avoir terminé la configuration de l'option LAN sans fil.

1. Vérifiez le contenu de l'emballage.
2. Éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation.
3. Insérez entièrement l'option.



DYG340

Vérifiez que l'option est fermement connectée au port USB.

4. Branchez le cordon d'alimentation et allumez l'appareil.
5. Configurez les paramètres depuis le tableau de commande.
Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'installation.

↓ Remarque

- Vérifiez que l'option LAN sans fil a été installée correctement en imprimant la page de configuration. Si elle a été correctement installée, « État Sans fil (Wi-Fi) » s'affiche sous « Para. réseau » sur la page de configuration. Pour de plus amples informations sur l'impression de la page de configuration, voir P. 97 "Menu Impr. liste/test".
- Si l'option n'est pas installée correctement, recommencez la procédure depuis le début. Si elle n'est toujours pas installée correctement après avoir réessayé l'installation une seconde fois, contactez votre revendeur ou le SAV.

À propos des outils d'exploitation

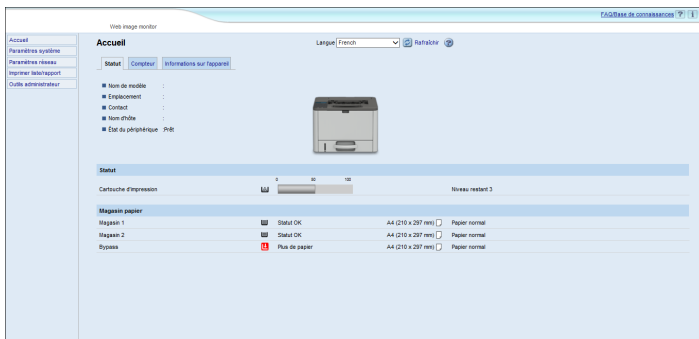
Cette section traite des outils d'opération de cet appareil.

Panneau de commande

Le panneau de commande comporte un écran et des touches qui permettent de contrôler l'appareil. Ils vous permettent de configurer les différents paramètres de l'appareil.

Pour plus d'informations concernant l'utilisation du panneau de commande, voir P. 77 "Configuration de l'appareil à l'aide du panneau de commande".

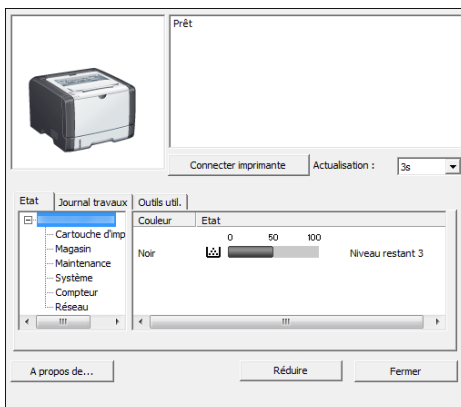
Web Image Monitor



Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil et configurer ses paramètres en accédant à l'appareil directement à l'aide de Web Image Monitor.

Pour plus d'informations concernant l'utilisation de Web Image Monitor, voir P. 101 "Configuration de l'appareil à l'aide d'utilitaires".

Smart Organizing Monitor



Installer ce service sur votre ordinateur à partir du CD-ROM inclus avant de l'utiliser.

Smart Organizing Monitor vous permet de vérifier l'état de l'appareil, de configurer ses paramètres et d'utiliser d'autres fonctions.

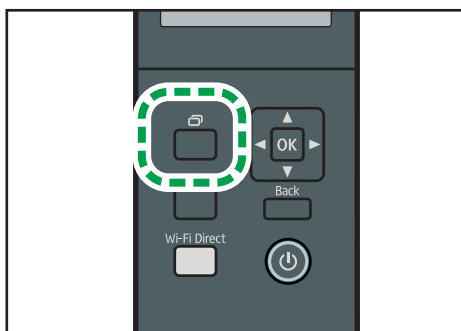
Pour plus d'informations concernant l'utilisation de Smart Organizing Monitor, voir P. 134
"Utilisation de Smart Organizing Monitor".

Utilisation de l'application pour périphériques intelligents

Vous pouvez utiliser l'appareil pour imprimer des photos et des documents stockés sur votre périphérique intelligent.

Accédez à l'App Store ou à Google Play avec votre périphérique intelligent, puis cherchez et téléchargez l'application correspondant à l'appareil depuis le site.

1. Appuyez sur la touche [Menu].



DYG337

2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Imprimer liste/rapport], puis appuyez sur la touche [OK].
3. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Page de maintenance], puis appuyez sur la touche [OK].
4. Lorsqu'un message s'affiche, appuyez sur la touche [OK].

La page de maintenance incluant le code QR est imprimée.

5. Lancez l'application sur le périphérique intelligent, puis lisez le code QR.

Suivez les instructions s'affichant sur l'application.

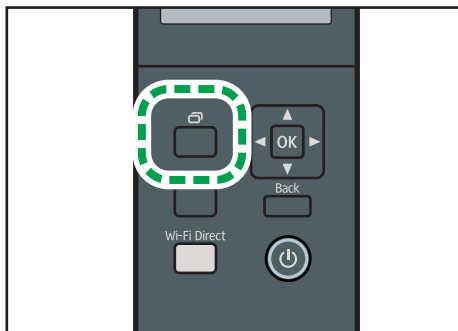
Pour plus d'informations sur la procédure de connexion d'un périphérique intelligent à l'appareil via la technologie NFC (Near-field Communication), voir P. 26 "Connexion d'un périphérique intelligent à l'appareil via NFC".

Connexion d'un périphérique intelligent à l'appareil via NFC

Cette section décrit la procédure de connexion de votre périphérique intelligent à l'appareil via NFC.

Écriture des informations de l'appareil sur la fonction NFC à l'aide d'un périphérique intelligent

1. Configurez la connexion réseau de l'appareil.
2. Accédez à l'App Store ou Google Play depuis votre périphérique intelligent, recherchez et téléchargez l'application correspondant à l'appareil sur le site.
3. Appuyez sur la touche [Menu].



DYG337

4. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Imprimer liste/rapport], puis appuyez sur la touche [OK].
5. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Page de maintenance], puis appuyez sur la touche [OK].
6. Lorsqu'un message s'affiche, appuyez sur la touche [OK].
La page de maintenance incluant le code QR est imprimée.
7. Lancez l'application sur le périphérique intelligent, puis lisez le code QR.
8. Écrivez les informations réseau de l'appareil sur la fonction NFC à l'aide de l'application, puis touchez la fonction NFC à l'aide du périphérique intelligent.

Utilisation de l'application sur un périphérique intelligent via NFC

1. Démarrez l'application sur le périphérique intelligent, puis touchez la fonction NFC avec le périphérique intelligent.

- 2. Imprimez à l'aide de l'application correspondant à l'appareil en touchant la fonction NFC.**

2. Caractéristiques papier et ajout de papier

Ce chapitre traite du chargement du papier et des originaux, ainsi que de leurs caractéristiques.

Flux de travaux pour charger du papier et configurer les types et formats de papier

2

Cette section traite du chargement du papier et des opérations à réaliser suite au chargement du papier. Après avoir suivi les procédures indiquées ci-dessous, vous pouvez imprimer sur le papier chargé dans l'appareil.

1 ► 2 ► 3 Chargez le papier dans le bac à papier.

1 ► 2 ► 3 Spécifiez le type et le format de papier.

1 ► 2 ► 3 Spécifiez le type et le format de papier dans le pilote de l'imprimante.

Pour plus d'informations sur les procédures, reportez-vous à la page suivante.

Procédure	Référence
1	Voir P. 30 "Chargement du papier".
2	<ul style="list-style-type: none">Lors de l'utilisation du panneau de commande Voir P. 38 "Définition du type de papier et du format de papier à l'aide du panneau de commande".Lors de l'utilisation de Web Image Monitor Voir P. 43 "Spécification du type et du format de papier à l'aide de Web Image Monitor".Lors de l'utilisation de Smart Organizing Monitor Voir P. 41 "Spécification du type et du format de papier à l'aide de Smart Organizing Monitor".
3	Voir P. 44 "Définition du type et du format de papier à l'aide du pilote de l'imprimante".

Pour plus d'informations sur le papier pris en charge, voir P. 46 "Papier pris en charge".

Chargement du papier

Cette section traite du chargement du papier dans le magasin papier ou dans le Bypass.

ATTENTION

- Lors du chargement du papier, veillez à ne pas vous coincer ou blesser vos doigts.

Pour plus d'informations sur le papier pris en charge, les précautions de stockage du papier et les zones d'impression, voir P. 46 "Papier pris en charge".

Chargement du papier dans les magasins 1 et 2

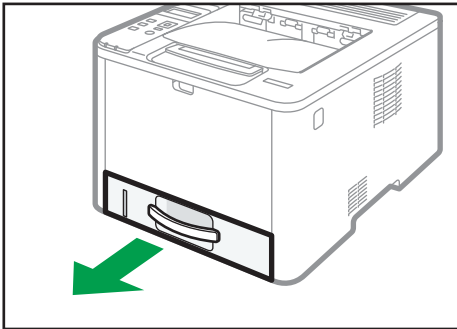
L'exemple suivant décrit la procédure de chargement pour le magasin de papier standard (Magasin 1).

La même procédure s'applique au chargement du papier dans le magasin 2.

Important

- Avant d'imprimer sur un papier différent des enveloppes, assurez-vous de tirer les leviers de l'arrière de l'appareil, à l'intérieur du capot arrière. Si ces leviers demeurent abaissés, la qualité de l'impression peut poser problème lorsque vous imprimez sur un support autre que des enveloppes.
- Le papier ondulé risque de se coincer. Aplanissez toutes les ondulations du papier avant de le charger.
- Après avoir chargé le papier dans le magasin, veuillez spécifier le type et le format de papier à l'aide du panneau de commande, afin d'éviter tout problème d'impression. Cet appareil ne détecte pas automatiquement le format papier.
- Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas la marque de limite supérieure à l'intérieur du magasin papier. Une pile trop importante peut entraîner des incidents papier.
- Si des incidents papier se produisent fréquemment, aérez le papier qui se trouve dans le magasin.
- Ne mélangez pas différents types de papier dans le même magasin.
- Une fois le papier chargé, définissez le format du papier à l'aide du panneau de commande ou du format du papier, ainsi que le type de papier à l'aide du panneau de commande. Lorsque vous imprimez un document, définissez les mêmes type et format papier dans le pilote d'impression que ceux spécifiés sur l'imprimante.
- Ne déplacez pas les guides latéraux et le guide arrière en forçant. Vous risqueriez d'endommager le magasin.
- Ne faites pas coulisser le magasin en forçant lors de l'insertion du magasin chargé dans l'imprimante. Dans le cas contraire, les guides latéraux et arrière du bypass pourraient bouger.

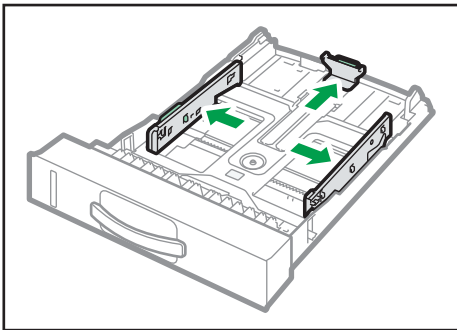
1. Tirez délicatement sur le magasin avec les deux mains pour l'extraire.



DYG234

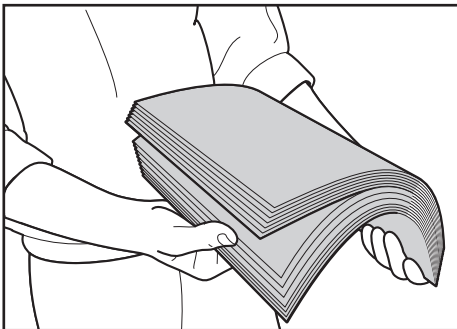
Placez le magasin sur une surface plate.

2. Pincez le clip du guide latéral et du guide arrière, puis étendez-les au maximum en les faisant glisser.



DYH070

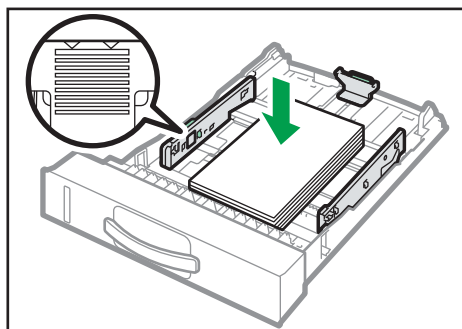
3. Aérez le papier avant de le charger.



DAC344

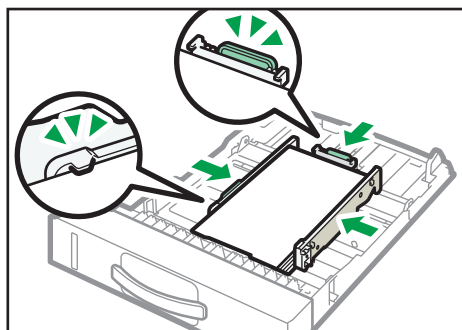
4. Chargez le papier dans le magasin, face d'impression vers le bas.

Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas la limite supérieure indiquée à l'intérieur du magasin.



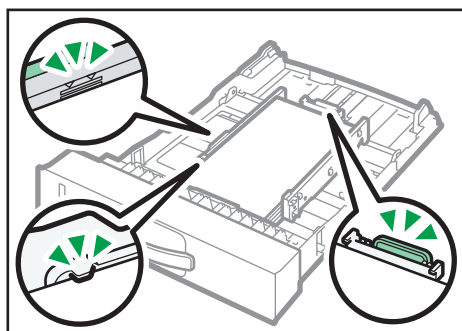
DYH071

5. Faites glisser les guides vers l'intérieur jusqu'à ce qu'ils soient plaqués contre les côtés du papier.



DYH072

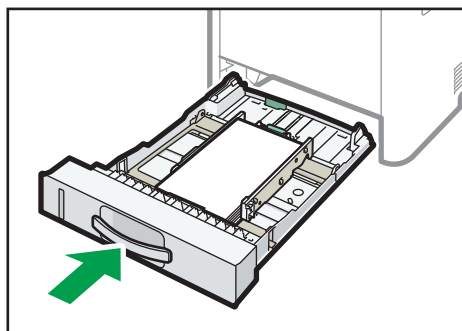
Vérifiez qu'il n'y ait pas d'écart entre le papier et les guides latéraux et arrière.



DYG349

6. Poussez soigneusement le magasin papier directement dans l'appareil.

Pour éviter les incidents papier, assurez-vous que le magasin est correctement inséré.



DYG240

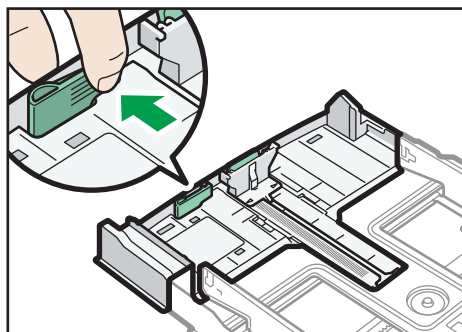
Remarque

- Le témoin de niveau de papier restant, situé sur le côté avant gauche du magasin papier, indique approximativement la quantité de papier restante.

Extension du magasin 1 pour charger du papier

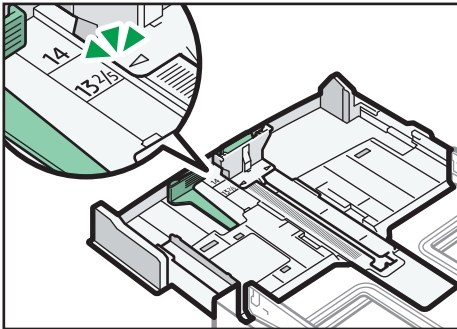
Cette section explique comment charger du papier supérieur au format A4 (297 mm) dans l'appareil.

1. **Tirez délicatement sur le magasin 1 avec les deux mains pour l'extraire.**
Placez le magasin sur une surface plate.
2. **Pincez le levier dans le fond du magasin, puis tirez sur l'extenseur jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.**



DYG241

3. Ensuite, vérifiez que les flèches sur l'extension et le magasin sont alignés.



DYG242

4. Suivez les étapes 2 à 6 de P. 30 "Chargement du papier dans les magasins 1 et 2".

⬇ Remarque

- Pour réinsérer l'extenseur, vous pourriez avoir besoin de le pousser en exerçant une force modérée.

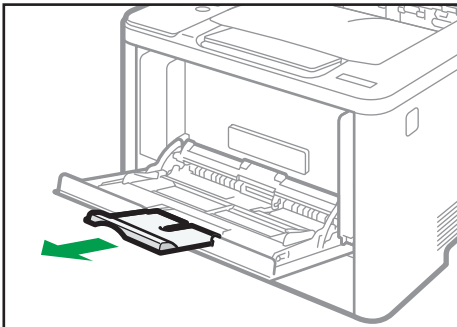
Chargement de papier dans le Bypass

★ Important

- Avant d'imprimer sur un papier différent des enveloppes, assurez-vous de tirer les leviers de l'arrière de l'appareil, à l'intérieur du capot arrière. Si ces leviers demeurent abaissés, la qualité de l'impression peut poser problème lorsque vous imprimez sur un support autre que des enveloppes.
- Veillez à ne pas charger de papier lorsque l'appareil est en train d'imprimer.
- Chargez le papier face à imprimer vers le haut, le bord court en premier.
- Le papier ondulé risque de se coincer. Aplissez toutes les ondulations du papier avant de le charger.

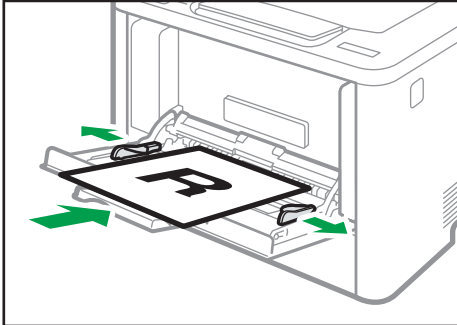
1. Ouvrez le Bypass.

Si vous chargez du papier A4 (297 mm) ou plus large, tirez l'extension du Bypass.



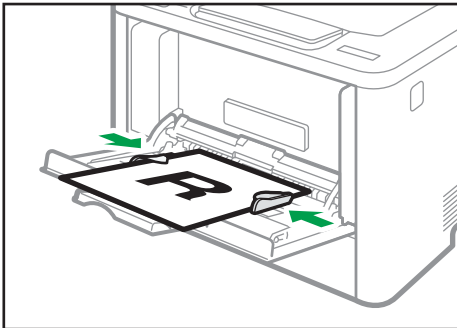
DYG246

2. Faites glisser les guides latéraux vers l'extérieur, puis chargez le papier face imprimable vers le haut, et poussez-le jusqu'à ce qu'il bute contre l'appareil.



DYG248

3. Ajustez les guides papier en fonction du format papier.



DYG250

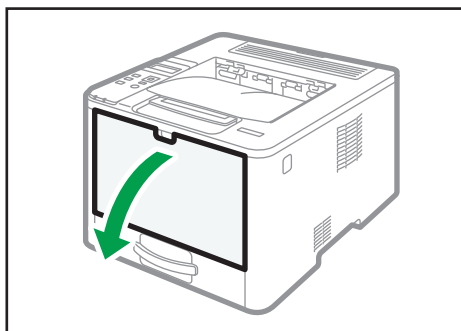
Chargement d'enveloppes

★ Important

- Avant d'imprimer sur des enveloppes, veillez à bien abaisser les leviers à l'arrière de l'appareil, à l'intérieur du capot arrière et ce, afin d'éviter que les enveloppes ne ressortent froissées. De plus, veillez à bien relever les leviers dans leur position de départ après l'impression. Si ces leviers demeurent abaissés, la qualité de l'impression peut poser problème lorsque vous imprimez sur un support autre que des enveloppes.
- Évitez d'utiliser des enveloppes autocollantes. Elles pourraient entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
- Vérifiez qu'il n'y a pas d'air dans les enveloppes avant le chargement.
- Ne chargez qu'un seul format et type d'enveloppe à la fois.
- Avant de charger les enveloppes, aplatissez les bords d'attaque (le bord entrant dans l'appareil) en faisant passer un stylo ou une règle dessus.

- Certains types d'enveloppes peuvent provoquer des incidents papier ou des plis ou une mauvaise qualité d'impression.
- La qualité d'impression des enveloppes risque d'être irrégulière si certaines parties d'une enveloppe sont de différentes épaisseurs. Imprimez une ou deux enveloppes pour vérifier la qualité d'impression.
- Dans un environnement chaud et humide, les enveloppes peuvent être froissées à l'impression ou mal imprimées.

1. Ouvrez le Bypass.

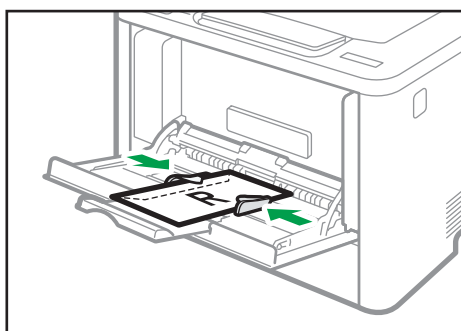


DYG244

2. Faites glisser les guides latéraux vers l'extérieur, puis chargez les enveloppes face imprimable vers le haut et poussez-les jusqu'à ce qu'elles butent contre l'appareil.

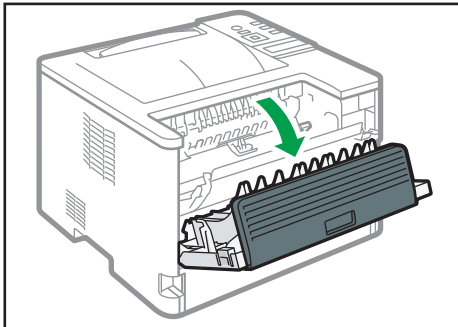
Les enveloppes dont les rabats sont ouverts doivent être imprimées avec les rabats ouverts et les enveloppes dont les rabats sont fermés doivent être imprimées avec les rabats fermés. Avant de charger les enveloppes, veillez à ce qu'elles soient aussi plates que possible.

3. Réglez les guides latéraux en fonction de la largeur des enveloppes.



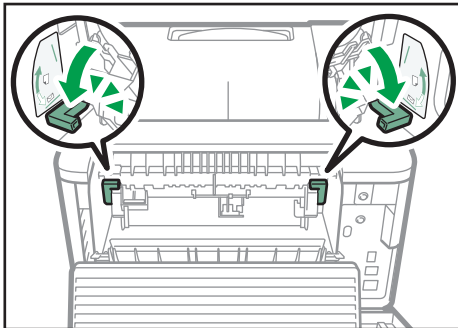
DYG258

4. Ouvrez le capot arrière.



DYG252

5. Abaissez les leviers pour l'impression d'enveloppes sur les deux côtés à la position indiquée par un signe d'enveloppe.



DYG254

Veillez à bien retirer les leviers dans leur position de départ après l'impression.

6. Refermez le capot arrière.

⚠ Remarque

- Veillez à bien charger les enveloppes avec les rabats sur le côté gauche. Dans le cas contraire, les enveloppes ressortiront froissées.
- Si les enveloppes imprimées sortent trop froissées, chargez les enveloppes dans le sens inverse, puis faites tourner l'objet à imprimer de 180 degrés à l'aide du pilote d'impression avant d'imprimer. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.

Définition du type de papier et du format de papier à l'aide du panneau de commande

Cette section explique comment définir le format et le type de papier à l'aide du panneau de commande.

2

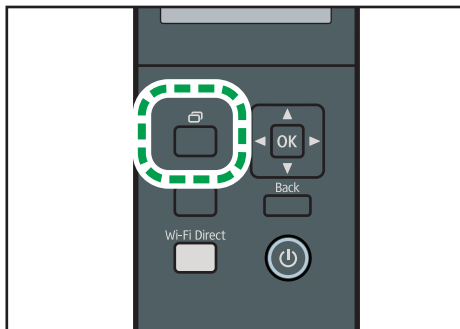
↓ Remarque

- Le type et le format de papier peuvent également être définis à l'aide du pilote d'impression. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.
- Pour les impressions depuis le Bypass ou le magasin 1, vous pouvez sélectionner d'imprimer selon les paramètres du pilote d'impression ou selon les paramètres du panneau de commande avec [Priorité Bypass] ou [Priorité magasin] sous [Paramètres magasin papier]. Pour plus d'informations sur la [Priorité Bypass] et [Priorité magasin], voir P. 89 "Menu Paramètres magasin papier".
- Si [Reprise auto] dans les paramètres système est activée, l'impression s'arrête temporairement en cas d'erreur de type/format de papier. L'impression redémarre automatiquement avec les paramètres effectués avec le panneau de commande au bout de dix secondes. Toutefois, si le format papier spécifié sur le panneau de commande et celui du papier chargé dans le magasin ou le format papier spécifié pour l'impression ne concordent pas lors du redémarrage de l'impression, il est possible qu'un incident papier survienne. Pour plus d'informations sur [Reprise auto], voir P. 85 "Menu Paramètres Système".

Définition du type de papier

Cette section explique comment définir un type de papier.

1. Appuyez sur la touche [Menu].



2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Paramètres magasin papier], puis appuyez sur la touche [OK].
3. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le paramètre de type de papier pour le magasin souhaité, puis appuyez sur la touche [OK].

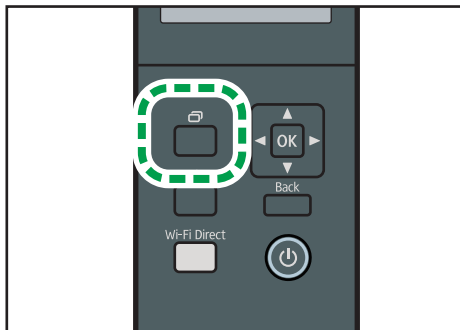
4. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le type de papier souhaité, puis appuyez sur la touche [OK].
5. Appuyez sur la touche [Menu] pour retourner à l'écran initial.

Définition du format papier standard

Cette section explique comment définir le papier au format standard.

2

1. Appuyez sur la touche [Menu].



DYG337

2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Paramètres magasin papier], puis appuyez sur la touche [OK].
3. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le paramètre de format papier pour le magasin souhaité, puis appuyez sur la touche [OK].
4. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le format papier souhaité, puis appuyez sur la touche [OK].
5. Appuyez sur la touche [Menu] pour retourner à l'écran initial.

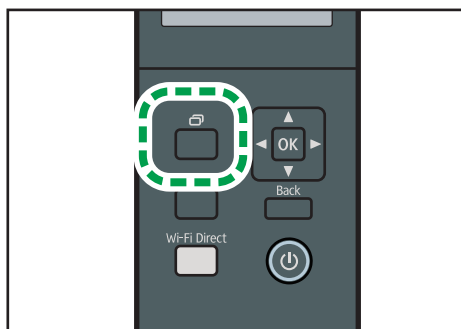
Spécification d'un format de papier personnalisé

Cette section explique comment définir le papier au format personnalisé.

★ Important

- Le papier au format personnalisé ne peut pas être chargé dans le magasin 2.
- Lorsque vous réalisez une impression, veillez à ce que le format de papier spécifié avec le pilote d'impression corresponde au format papier précisé avec le panneau de commande. En cas de décalage de format papier, un message apparaît à l'écran. Pour ignorer cette erreur et imprimer en utilisant un papier non concordant, voir P. 67 "En cas de non concordance du papier".

1. Appuyez sur la touche [Menu].



2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Paramètres magasin papier], puis appuyez sur la touche [OK].
3. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le paramètre de format papier pour le magasin souhaité, puis appuyez sur la touche [OK].
4. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Frmt perso.], puis appuyez sur la touche [OK].
5. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [mm] ou [Inch], puis appuyez sur la touche [OK].
6. Saisissez la largeur à l'aide de la touche [Menu] et des touches [▲] ou [▼], puis appuyez sur la touche [OK].
7. Recommencez l'étape 6 pour saisir tous les nombres que vous souhaitez entrer, puis appuyez sur la touche [OK].
8. Saisissez la longueur à l'aide de la touche [Menu] et des touches [▲] ou [▼], puis appuyez sur la touche [OK].
9. Recommencez l'étape 8 pour saisir tous les nombres que vous souhaitez entrer, puis appuyez sur la touche [OK].
10. Appuyez sur la touche [Menu] pour retourner à l'écran initial.

Spécification du type et du format de papier à l'aide de Smart Organizing Monitor

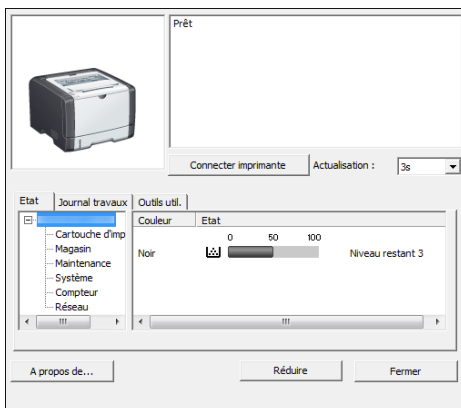
Remarque

- Pour plus d'informations sur l'acquisition de Smart Organizing Monitor, voir le Manuel d'installation.

La procédure dans cette section est un exemple basé sur Windows 10. La procédure réelle pourra varier en fonction du système d'exploitation que vous utilisez.

1. Dans le menu [Démarrer], ouvrez la liste déroulante en regard de [SP 330_3710_Series Software Utilities].
2. Cliquez sur [Smart Organizing Monitor for SP 330_3710_Series].

Smart Organizing Monitor démarre.



3. Si l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné, cliquez sur [Connecter imprimante], puis procédez de l'une des manières suivantes.
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil via le réseau.
4. Cliquez sur [OK].
5. Sous l'onglet [Outils util.], cliquez sur [Config. imprimante].

Si vous devez saisir un code d'accès, saisissez le maintenant puis cliquez sur [OK].

Le code d'accès par défaut est « Admin ».
6. Dans l'onglet [Entrée pap.], sélectionnez le type et le format du papier, puis cliquez sur [OK].
7. Cliquez sur [Fermer].

Définition d'un format de papier personnalisé

1. Dans le menu [Démarrer], ouvrez la liste déroulante en regard de [SP 330_3710_Series Software Utilities].
2. Cliquez sur [Smart Organizing Monitor for SP 330_3710_Series].
3. Si l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné, cliquez sur [Connecter imprimante], puis procédez de l'une des manières suivantes.
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil via le réseau.
4. Cliquez sur [OK].
5. Sous l'onglet [Outils util.], cliquez sur [Config. imprimante].

Si vous devez saisir un code d'accès, saisissez le maintenant puis cliquez sur [OK].

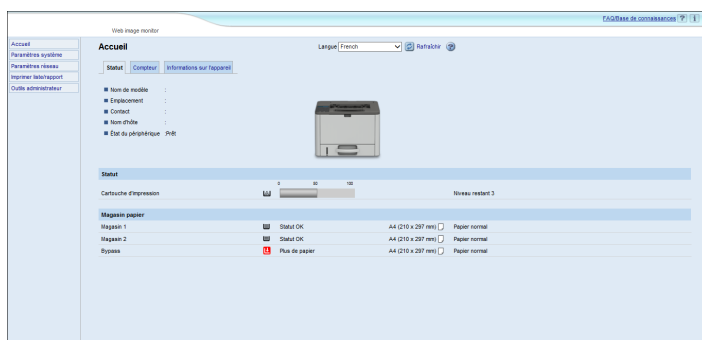
Le code d'accès par défaut est « Admin ».
6. Dans l'onglet [Entrée pap.], sélectionnez [Format papier perso.] dans la liste [Format pap.].
7. Dans la liste [Unité :], sélectionnez [mm] ou [inch].
8. Dans les fenêtres [Horizontal] et [Vertical], spécifiez la largeur et la longueur.
9. Cliquez sur [OK].
10. Cliquez sur [Fermer].

Spécification du type et du format de papier à l'aide de Web Image Monitor

Cette section traite de la définition des formats et des types de papier à l'aide de Web Image Monitor.

1. Démarrez le navigateur Web, puis accédez à l'appareil en saisissant son adresse IP.

La page d'accueil de Web Image Monitor s'affiche.



2. Cliquez sur [Paramètres système].
3. Cliquez sur l'onglet [Param. de magasin papier].
4. Sélectionnez le type et le format du papier pour le magasin à utiliser.
5. Saisissez le mot de passe de l'administrateur si nécessaire.
6. Cliquez sur [OK].
7. Fermez le navigateur Web.

Spécification d'un format de papier personnalisé

1. Démarrez le navigateur Web, puis accédez à l'appareil en saisissant l'adresse IP.
2. Cliquez sur [Paramètres système].
3. Cliquez sur l'onglet [Param. de magasin papier].
4. Sélectionnez [Frmt perso.] dans la liste [Format papier].
5. Sélectionnez [mm] ou [inch], puis indiquez la largeur et la longueur.
6. Saisissez le mot de passe de l'administrateur si nécessaire.
7. Cliquez sur [OK].
8. Fermez le navigateur Web.

Définition du type et du format de papier à l'aide du pilote de l'imprimante

★ Important

- Assurez-vous que le type et le format de papier indiqués par le pilote de l'imprimante correspond au type et au format de papier chargé dans le magasin. Étant donné que cet appareil ne détecte pas les formats de papier automatiquement, le type ou le format de papier peuvent être inadaptés et provoquer un défaut d'impression.

Sous Windows

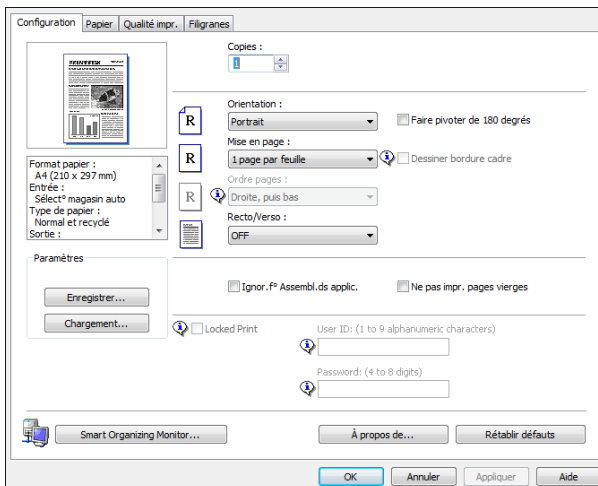
La procédure dans cette section est un exemple basé sur Windows 10. La procédure réelle pourra varier en fonction du système d'exploitation que vous utilisez.

Pilote d'impression PCL

1. Ouvrez la boîte de dialogue [Préférences d'impression] depuis le pilote de l'imprimante.

Pour plus d'informations sur l'ouverture des propriétés du pilote d'impression dans [Périphériques et imprimantes], voir P. 64 "Affichage de la boîte de dialogue Préférences d'impression".

La boîte de dialogue [Options d'impression] s'affiche.



2. Cliquez sur l'onglet [Papier].
3. Dans la liste [Magasin :], sélectionnez le magasin à utiliser pour l'impression.
4. Dans la liste [Type de papier :], sélectionnez le type de papier chargé dans le magasin papier.

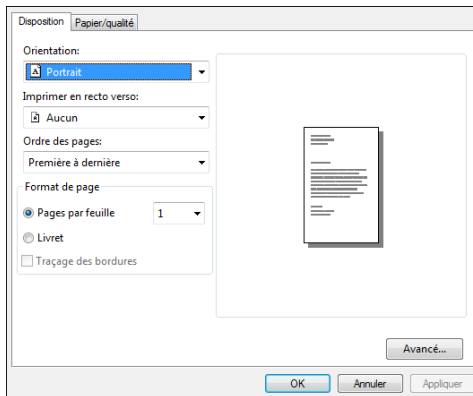
5. Cochez la case [Imprimer sur], puis sélectionnez le format du papier chargé dans le magasin papier.

Décochez la case [Ajuster au format d'impr.], si nécessaire.

6. Cliquez sur [OK].

Pilote d'impression PostScript

1. Ouvrez la boîte de dialogue [Préférences d'impression] depuis le pilote de l'imprimante.



2. Cliquez sur l'onglet [Paper/Quality].

3. Dans la liste [Paper Source:], sélectionnez le magasin à utiliser pour l'impression.

4. Dans la liste [Media:], sélectionnez le type de papier chargé dans le magasin papier.

5. Cliquez sur [OK].

Sous OS X

La procédure décrite dans cette section se fonde sur un exemple dans l'environnement OS X 10.11. La procédure actuelle peut varier en fonction du système d'exploitation que vous utilisez.

1. Lancez les Préférences système.

2. Cliquez sur [Imprimantes et scanners].

3. Sélectionnez l'imprimante que vous utilisez.

4. Dans la liste [Format papier par défaut :], sélectionnez le format du document à imprimer.

Papier pris en charge

★ Important

- Après avoir chargé le papier dans le magasin, indiquez le type et le format du papier à l'aide du panneau de commande ou avec Smart Organizing Monitor et le pilote d'impression. Cet appareil ne détecte pas automatiquement le format papier.
- Lors du chargement d'un papier au format personnalisé dans le magasin 1 ou le Bypass, indiquez la longueur et la largeur à l'aide du panneau de commande ou à l'aide du Smart Organizing Monitor et du pilote d'impression.
- En cas d'impression sur du papier au format personnalisé à partir du Bypass, vous pouvez effectuer une impression sans spécifier le type ou le format du papier sur le panneau de commande en fonction des paramètres de [Priorité Bypass].

Magasin 1

Type	Format	Grammage	Capacité
Papier ordinaire	A4	52 à 162 g/m ²	250
Papier recyclé	B5 JIS	(14 à 43 lb.)	(80 g/m ² , 20 lb.)
Papier épais 1	A5 alimentation bord long (210 × 148 mm)		
Papier épais 2	A5 alimentation bord court		
Papier fin	B6 JIS		
Papier à en-tête	A6		
Papier préimprimé	8 ¹ / ₂ × 14		
Étiquettes	8 ¹ / ₂ × 11		
Papier préperforé	5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂		
Papier Bond	8 ¹ / ₂ × 14		
Papier cartonné	8 ¹ / ₂ × 13		
Papier de couleur	16K		
	8 ¹ / ₂ × 13 ² / ₅		
	8 ¹ / ₂ × 13 ³ / ₅		
	8,11 × 13,3		

Type	Format	Grammage	Capacité
Papier ordinaire	Format personnalisé : 100 à 216 mm de largeur, 148 à 356 mm de longueur (3,94 à 8,50 inches de largeur, 5,83 à 14,02 inches de longueur)	52 à 162 g/m ² (14 à 43 lb.)	250 (80 g/m ² , 20 lb.)
Papier recyclé			
Papier épais 1			
Papier épais 2			
Papier fin			
Papier à en-tête			
Papier préimprimé			
Étiquettes			
Papier préperforé			
Papier Bond			
Papier cartonné			
Papier de couleur			

2

Magasin 2 (en option)

Type	Format	Grammage	Capacité
Papier fin	A4	60 à 105 g/m ² (16 à 28 lb.)	250 (80 g/m ² , 20 lb.)
Papier ordinaire	B5 JIS		
Papier épais 1	A5 alimentation bord court		
Papier recyclé	8 ¹ / ₂ × 14		
Papier de couleur	8 ¹ / ₂ × 13 ² / ₅		
Papier préimprimé	8 ¹ / ₂ × 11		
Papier préperforé	5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂		
Papier à en-tête			

Bypass

Type	Format	Grammage	Capacité *1
Papier ordinaire	A4	52 à 162 g/m ²	50
Papier recyclé	B5 JIS	(14 à 43 lb.)	(80 g/m ² , 20 lb.)
Papier épais 1	A5 alimentation bord long (210 × 148 mm)		
Papier épais 2	A5 alimentation bord court		
Papier fin	B6 JIS		
Papier à en-tête	A6		
Enveloppe	8 ¹ / ₂ × 14		
Étiquettes	8 ¹ / ₂ × 11		
Papier préimprimé	5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂		
Papier préperforé	8 ¹ / ₂ × 13		
Papier Bond	16K		
Papier cartonné	4 ¹ / ₈ × 9 ¹ / ₂		
Papier de couleur	3 ⁷ / ₈ × 7 ¹ / ₂		
	Env C5		
	Env C6		
	Env DL		
	8 ¹ / ₂ × 13 ² / ₅		
	8 ¹ / ₂ × 13 ³ / ₅		
	8,11 × 13,3		

Type	Format	Grammage	Capacité *1
Papier ordinaire	Format personnalisé : 90 à 216 mm de largeur, 140 à 356 mm de longueur (3,54 à 8,50 inches de largeur, 5,51 à 14,02 inches de longueur)	52 à 162 g/m ² (14 à 43 lb.)	50 (80 g/m ² , 20 lb.)
Papier recyclé			
Papier épais 1			
Papier épais 2			
Papier fin			
Papier à en-tête			
Enveloppe			
Étiquettes			
Papier préimprimé			
Papier préperforé			
Papier Bond			
Papier cartonné			
Papier de couleur			

*1 Vous pouvez charger jusqu'à 8 enveloppes.

Caractéristiques des types de papier

Les tableaux ci-dessous décrivent les différents types de papier pouvant être utilisés avec cet appareil.

★ Important

- En fonction du type de papier, le toner sèche plus ou moins vite. Avant de manipuler les feuilles imprimées, assurez-vous qu'elles sont tout à fait sèches. Dans le cas contraire, des traînées peuvent apparaître sur le papier.
- La qualité de l'impression ne peut être garantie que si le papier recommandé est utilisé. Pour plus de détails sur le papier recommandé, contactez votre revendeur ou le SAV.

Papier ordinaire

Élément	Description
Épaisseur du papier	65 à 99 g/m ² (17 à 27 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier.

Élément	Description
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$

Papier épais 1

Élément	Description
Épaisseur du papier	100 à 130 g/m ² (27 à 35 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier. *1
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$

*1 Vous pouvez utiliser du papier épais d'un grammage de 105 g/m² ou inférieur lors de l'utilisation du magasin 2 ou de la fonction R°/V°.

Papier épais 2

Élément	Description
Épaisseur du papier	131 à 162 g/m ² (35 à 43 lb.)
Magasin papier pris en charge	Magasin 1 et Bypass

Élément	Description
Format pris en charge en Recto/Verso	Aucune

Papier fin

2

Élément	Description
Épaisseur du papier	52 à 64 g/m ² (14 à 16 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier. *1
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 8 ¹ / ₂ × 14 8 ¹ / ₂ × 11 8 ¹ / ₂ × 13 8 ¹ / ₂ × 13 ² / ₅ 8 ¹ / ₂ × 13 ³ / ₅ 8,11 × 13,3

*1 Vous pouvez utiliser du papier fin d'un grammage de 60 g/m² ou supérieur lors de l'utilisation du magasin 2 ou de la fonction R°/V°.

Papier recyclé

Élément	Description
Épaisseur du papier	75 à 90 g/m ² (20 à 24 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier.

Élément	Description
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

Papier de couleur

Élément	Description
Épaisseur du papier	75 à 90 g/m ² (20 à 24 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier.
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

Papier préimprimé

Élément	Description
Épaisseur du papier	75 à 90 g/m ² (20 à 24 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier.
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

2

Papier préperforé

Élément	Description
Épaisseur du papier	75 à 90 g/m ² (20 à 24 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier.
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 $8\frac{1}{2} \times 14$ $8\frac{1}{2} \times 11$ $8\frac{1}{2} \times 13$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ $8\frac{1}{2} \times 13\frac{3}{5}$ $8,11 \times 13,3$

Élément	Description
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

Papier à en-tête

Élément	Description
Épaisseur du papier	100 à 130 g/m ² (27 à 24 lb.)
Magasin papier pris en charge	Peut être utilisé avec n'importe quel magasin papier. *1
Format pris en charge en Recto/Verso	A4 8 ¹ / ₂ × 14 8 ¹ / ₂ × 11 8 ¹ / ₂ × 13 16K 8 ¹ / ₂ × 13 ² / ₅ 8 ¹ / ₂ × 13 ³ / ₅ 8,11 × 13,3
Remarques	N'imprimez pas sur du papier ayant une épaisseur supérieure à la plage spécifiée.

*1 Vous pouvez utiliser du papier à en-tête de 105 g/m² ou inférieur lors de l'utilisation du magasin 2 ou de la fonction R°/V°.

Papier Bond

Élément	Description
Épaisseur du papier	100 à 160 g/m ² (27 à 43 lb.)
Magasin papier pris en charge	Magasin 1 et Bypass
Format pris en charge en Recto/Verso	Aucune

Élément	Description
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

Papier cartonné

2

Élément	Description
Épaisseur du papier	100 à 160 g/m ² (27 à 43 lb.)
Magasin papier pris en charge	Magasin 1 et Bypass
Format pris en charge en Recto/Verso	Aucune
Remarques	Si l'épaisseur du papier est supérieure à la plage spécifiée, veuillez sélectionner [Papier fin], [Papier ordinaire], [Papier épais 1] ou [Papier épais 2].

Étiquettes

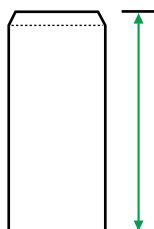
Élément	Description
Épaisseur du papier	100 à 160 g/m ² (27 à 43 lb.)
Magasin papier pris en charge	Magasin 1 et Bypass
Format pris en charge en Recto/Verso	Aucune
Remarques	Évitez d'utiliser du papier adhésif où la colle est exposée. La colle peut adhérer aux parties internes de l'appareil, ce qui peut entraîner des problèmes d'alimentation du papier, une détérioration de la qualité d'impression ou une usure prématurée de l'unité photoconductrice de la cartouche d'impression.

Enveloppe

Élément	Description
Magasin papier pris en charge	Bypass
Format pris en charge en Recto/Verso	Aucune

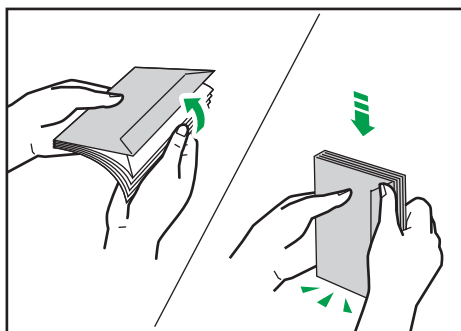
Remarques

- Évitez d'utiliser des enveloppes autocollantes. Elles pourraient entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
- Le papier ne peut être chargé que jusqu'au plus bas des deux repères de limite du Bypass.
- Si les enveloppes imprimées sortent froissées, chargez les enveloppes en sens inverse. Configurez le pilote d'impression pour faire pivoter l'objet à imprimer de 180 degrés. Pour plus d'informations sur le changement d'orientation, consultez l'Aide du pilote d'impression.
- Les facteurs environnementaux peuvent dégrader la qualité d'impression à la fois sur les enveloppes recommandées et non recommandées.
- Si les enveloppes sont fortement courbées après l'impression, aplatissez-les en les courbant dans l'autre sens.
- Après l'impression, les enveloppes ont parfois des plis le long de leurs bords longs et des tâches de toner sur leur face non imprimée. Les images imprimées peuvent également être floues. Lorsque vous imprimez de grandes zones uniformes noires, des bandes peuvent apparaître suite au chevauchement des enveloppes.
- Pour spécifier correctement la longueur d'une enveloppe dont le rabat s'ouvre sur le bord court, veillez à inclure le rabat ouvert quand vous mesurez.



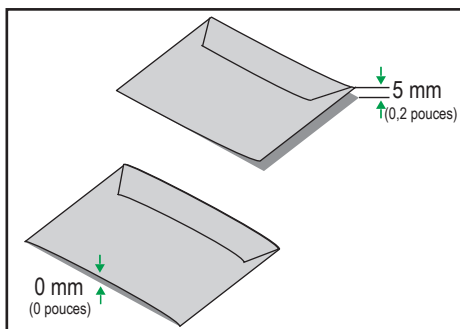
CER112

- Aérez les enveloppes puis alignez leurs bords avant de les charger.



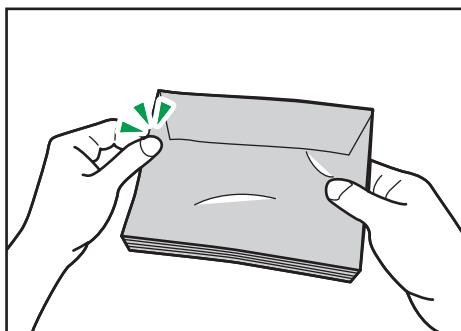
DAC573

- Lorsque vous aérez les enveloppes, veillez à ce qu'elles ne soient pas coincées ensemble. Si elles sont coincées ensemble, séparez-les.
- Lorsque vous aérez les enveloppes, veillez à ce que les rabats des enveloppes ne soient pas collés. S'ils sont collés, séparez-les.
- Avant de charger des enveloppes, aplatissez-les afin que leur courbe ne dépasse pas celle indiquée ci-dessous.



DAC574

- Si la courbe est importante, aplatissez les enveloppes avec vos doigts comme indiqué ci-après.



DAC575

Types de papiers non recommandés

N'utilisez pas les types de papiers suivants :

- Papier pour imprimantes à jet d'encre
- Papier plié, froissé ou plissé
- Papier courbé ou chiffonné
- Papier déchiré
- Papier froissé
- Papier humide
- Papier sale ou abîmé
- Papier suffisamment sec pour émettre de l'électricité statique
- Papier ayant déjà été imprimé, à l'exception du papier à en-tête préimprimé.

Les dysfonctionnements sont fréquents lorsque vous utilisez du papier imprimé à l'aide d'une imprimante autre que laser (par exemple, copieurs monochromes et couleur, imprimantes à jet d'encre, etc.).

- Papier thermique et papier carbone
- Papier au grammage plus élevé ou plus faible que la limite
- Papier à fenêtres, trous, perforations, découpes ou papier gaufré
- Papier pour étiquettes adhésives sur lequel la colle ou la partie gommée est exposée
- Papier avec pinces ou agrafes
- Papier encollé

↓ Remarque

- Quand vous chargez du papier, faites attention à ne pas toucher la surface du papier.
- Même si le papier est adapté à l'appareil, le papier mal stocké peut entraîner des défauts d'alimentation, une diminution de la qualité d'impression ou des dysfonctionnements.

Stockage du papier

★ Important

- **Stockez le papier de manière appropriée. Un mauvais du stockage du papier risque d'entraîner des incidents papier, une qualité d'impression intérieure ou des dysfonctionnements.**

Lors du stockage du papier :

- Conservez le papier à l'abri de l'humidité.
- Ne stockez pas le papier sous l'éclairage direct du soleil.

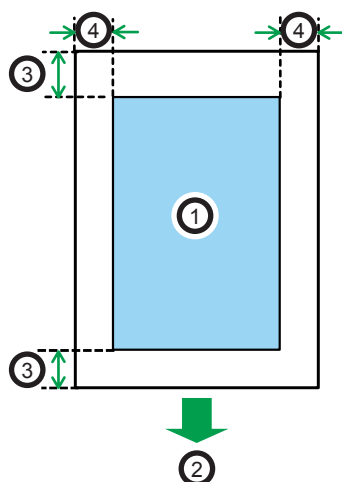
- Ne stockez pas le papier sur la tranche.
- Stockez le papier restant dans son emballage ou sa boîte.

Zone imprimable

Le schéma ci-dessous illustre les zones du papier sur lesquelles l'appareil peut imprimer.

2

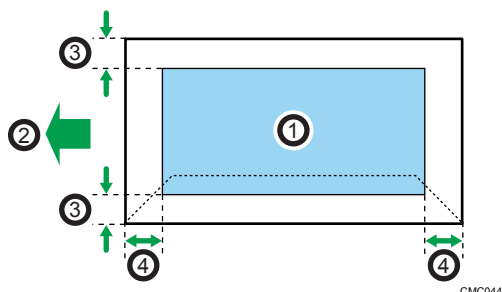
Depuis le pilote d'impression



CHZ904

1. Zone imprimable
2. Sens d'alimentation
3. Environ 4,2 mm (0,2 inches)
4. Environ 4,2 mm (0,2 inches)

Enveloppe



CMC044

1. Zone imprimable
2. Sens d'alimentation
3. Environ 4,2 mm (0,2 inch)

4. Environ 4,2 mm (0,2 inch)

 **Remarque**

- L'impression sans bordure n'est pas prise en charge.
- La zone imprimable peut varier en fonction du format papier, du langage d'impression utilisé et des paramètres du pilote d'impression.
- Pour une meilleure qualité d'impression des enveloppes, nous recommandons de prévoir une marge de droite, de gauche, supérieure et inférieure d'au moins 15 mm (0,6 inches).

3. Impression de documents

Ce chapitre traite de la définition des paramètres à l'aide du pilote de l'imprimante et de l'impression des documents.

Ce que vous pouvez faire avec la fonction Imprimante

Impression Recto/Verso

Vous pouvez imprimer sur les deux faces d'une feuille de papier. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.



DSG261

Impression combinée

Vous pouvez combiner plusieurs pages et les imprimer sur une seule feuille de papier. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.



DSG262

Paramétrage des options du télécopieur

Lorsque la communication bidirectionnelle fonctionne correctement, votre ordinateur reçoit automatiquement de l'imprimante des informations sur les paramètres de format papier et d'alimentation papier. Elle vous permet également de vérifier l'état de l'appareil.

Conditions pour les communications bidirectionnelles

3

Pour une prise en charge de la transmission bidirectionnelle, les conditions suivantes doivent être respectées :

En cas de connexion au réseau

- Le port TCP/IP standard doit être utilisé.
- Outre les conditions ci-dessus, une des conditions suivantes doit également être remplie :
 - Le protocole TCP/IP ou le protocole IPP est utilisé. Lorsque vous utilisez le protocole IPP, le nom du port IPP doit inclure l'adresse IP.

En connexion USB

- L'appareil doit être connecté au port USB de l'ordinateur via le câble d'interface USB.
- L'ordinateur doit prendre en charge la transmission bidirectionnelle.
- La case [Activer la gestion du mode bidirectionnel] doit être cochée, et la case [Activer le pool d'imprimante] ne doit pas être cochée sur l'onglet [Ports] du pilote d'impression.

Si la communication bidirectionnelle est désactivée

Cette section explique comment configurer les options et paramètres de format papier pour chaque magasin sur votre ordinateur manuellement.

Important

- L'autorisation **Gérer les imprimantes** est requise pour modifier les propriétés de l'imprimante. Ouvrez une session en tant que membre du groupe des Administrateurs.

Sous Windows

La procédure dans cette section est un exemple basé sur Windows 10.

1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [Panneau de configuration] sous [Système Windows].
2. Cliquez sur [Voir périphériques et imprimantes].

3. Cliquez à l'aide du bouton droit sur l'icône de l'appareil, puis cliquez sur [Propriétés de l'imprimante].
4. Cliquez sur l'onglet [Accessoires].
5. Sélectionnez les options installées dans la zone [Options] puis définissez les paramètres requis.
6. Cliquez sur l'onglet [Para. format pap.].
7. Dans [Magasin :] sélectionnez les magasins à utiliser, puis dans [Format papier :] sélectionnez le format du papier que vous souhaitez charger dans chaque magasin.
Cliquez sur [Mise à jour] pour appliquer le paramètre à chacun des magasins.
8. Cliquez sur [Appliquer].
9. Cliquez sur [OK] pour fermer la fenêtre des propriétés de l'imprimante.

Sous OS X

La procédure suivante est expliquée pour l'environnement OS X 10.11.

1. Lancez les Préférences système.
2. Cliquez sur [Imprimantes et scanners].
3. Sélectionnez l'imprimante que vous utilisez, puis cliquez sur [Options et fournitures...].
4. Cliquez sur [Options], puis définissez les paramètres en fonction des besoins.
5. Cliquez sur [OK].
6. Quittez les préférences système.

Affichage de la boîte de dialogue Préférences d'impression

Pour modifier les paramètres par défaut du pilote d'impression, définissez les paramètres dans la boîte de dialogue [Préférences d'impression].

Pour modifier les paramètres par défaut de toutes les applications, ouvrez la boîte de dialogue [Préférences d'impression] dans le système d'exploitation. Pour de plus amples informations, voir P. 64 "Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression depuis le menu [Démarrer]". Pour modifier les paramètres par défaut d'une application particulière, ouvrez la boîte de dialogue [Préférences d'impression] à partir de cette application. Pour de plus amples informations, voir P. 64 "Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression dans une application".

3

Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression depuis le menu [Démarrer]

Cette section explique comment ouvrir la boîte de dialogue [Options d'impression] dans [Périphériques et imprimantes].

Important

- Lorsque le pilote d'impression est distribué par le serveur d'impression, les valeurs de paramètre spécifiées par le serveur sont affichées comme valeurs par défaut dans [Paramètres d'impression par défaut...].
 - Vous ne pouvez pas configurer de paramètres d'impression différents pour chaque utilisateur. Les paramètres configurés dans cette boîte de dialogue sont utilisés par défaut.
1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [Panneau de configuration] sous [Système Windows].
 2. Cliquez sur [Voir périphériques et imprimantes].
 3. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'imprimante que vous souhaitez utiliser.
 4. Cliquez sur [Options d'impression].

Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression dans une application

Vous pouvez paramétrer l'imprimante pour une application spécifique. Pour définir les paramètres de l'imprimante pour une application spécifique, ouvrez la boîte de dialogue [Options d'impression] depuis cette application.

Les paramètres affichés dans la boîte de dialogue [Options d'impression] ouverte depuis la fenêtre [Périphériques et imprimantes] sont appliqués par défaut dans la boîte de dialogue [Options

d'impression] ouverte dans une application. Lors de l'impression depuis une application, modifiez les paramètres selon les besoins.

Les écrans affichés pourront varier en fonction de l'application. La procédure suivante explique comment imprimer des documents depuis une application en utilisant WordPad dans Windows 10 comme exemple.

Affichage de la boîte de dialogue des préférences d'impression dans une application sous Windows

1. Cliquez sur [Fichier] dans le coin supérieur gauche de la fenêtre, puis cliquez sur [Imprimer].
2. Dans la liste [Sélectionner l'imprimante], sélectionnez l'imprimante que vous voulez utiliser.
3. Cliquez sur [Options].

⬇ Remarque

- Le mode d'ouverture de la boîte de dialogue [Options d'impression] peut varier en fonction de l'application. Pour plus d'informations, voir l'Aide du pilote d'impression ou les manuels fournis avec l'application.

Affichage de la boîte de dialogue Préférences d'impression dans une application sous OS X

La procédure suivante est expliquée pour l'environnement OS X 10.11.

1. Ouvrez le document à imprimer.
2. Sélectionnez [Imprimer...] dans le menu [Fichier].
3. Vérifiez que le nom ou l'adresse IP de l'appareil que vous utilisez est sélectionné dans le menu contextuel [Imprimante:].

Si le nom ou l'adresse IP de l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné sous [Imprimante:], cliquez sur la liste, puis sélectionnez-le.

Utilisation élémentaire de l'impression

★ Important

- Le réglage par défaut est l'impression Recto/Verso.

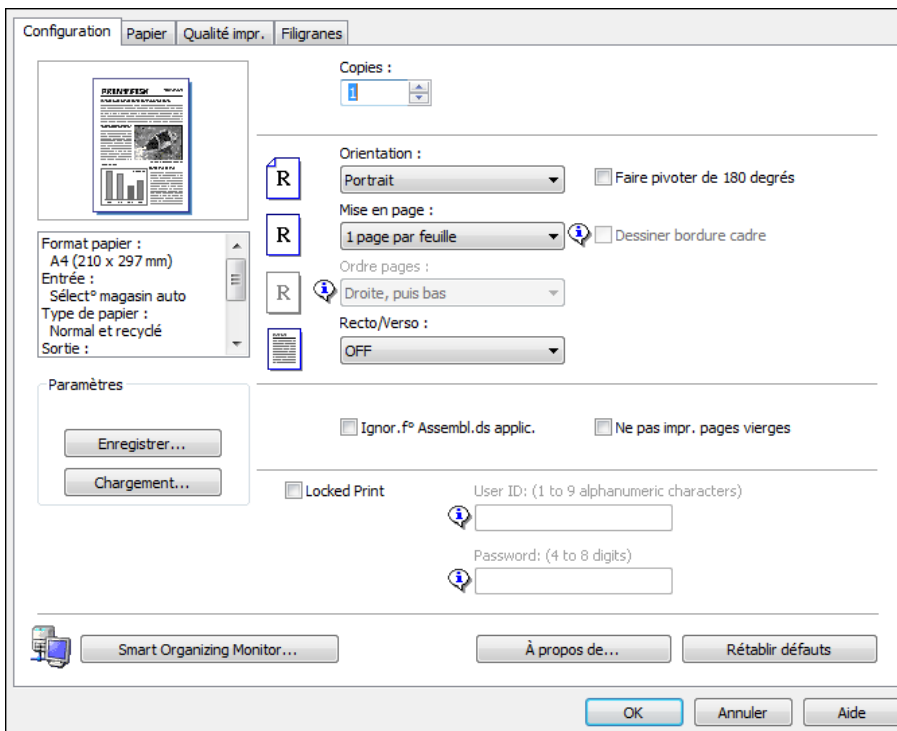
La procédure suivante explique comment procéder à une impression élémentaire.

La procédure présentée dans cette section est un exemple basé sur Windows 10 et le pilote PLC 6. La procédure actuelle peut varier en fonction du système d'exploitation que vous utilisez.

Pour plus de détails sur les options d'impression, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.

3

1. Ouvrez la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante dans l'application de votre document.



Pour plus d'informations sur la procédure d'ouverture de la boîte de dialogue des propriétés d'imprimante, voir P. 64 "Affichage de la boîte de dialogue des options d'impression dans une application".

Pour de plus amples informations concernant chaque paramètre, cliquez sur [Aide]. Vous pouvez aussi cliquer sur les icônes d'information pour voir les informations de configuration.

2. Configurez les options d'impression selon les besoins et cliquez sur [OK].

La boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante se ferme.

3. Cliquez sur [Imprimer].

↓ Remarque

- Vous pouvez préalablement spécifier le magasin papier sélectionné dans [Priorité magasin] sous le menu [Paramètres magasin papier] lorsque les magasins sont automatiquement sélectionnés lors de l'impression. Pour plus d'informations sur les [Paramètres magasin papier], voir P. 89 "Menu Paramètres magasin papier".
- Si un incident papier se produit, l'impression s'arrête une fois que la page en cours a été imprimée. Une fois le papier coincé retiré, l'impression reprend automatiquement à partir de la page coincée. Pour plus d'informations sur la procédure de retrait du papier coincé, voir P. 157 "Résoudre les incidents papier".
- Après avoir imprimé sur des enveloppes, veillez à remettre les leviers d'impression sur enveloppes dans leurs positions originales. Si ces leviers demeurent abaissés, la qualité de l'impression peut poser problème lorsque vous imprimez sur un support autre que des enveloppes. Pour plus d'informations sur les leviers utilisés lors de l'impression sur enveloppes, voir P. 30 "Chargement du papier".

En cas de non concordance du papier

L'appareil reporte une erreur si :

- Le format papier ne correspond pas aux paramètres du travail d'impression quand [Déteç° non-concord. frmt] dans [Paramètres magasin papier] est activé.
- Le format papier ne correspond pas aux paramètres du travail d'impression quand [Magasin :] est réglé sur [Sélect° magasin auto].

Il existe deux manières de signaler ces erreurs :

Continuez à imprimer en utilisant le papier discordant

Ne pas tenir compte de l'erreur et imprimer sur le papier non-concordant.

Annulez le travail d'impression

Annulez l'impression.

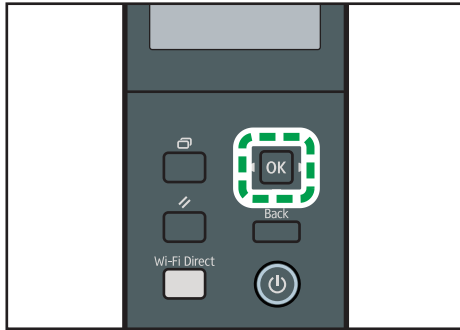
↓ Remarque

- Pour plus d'informations sur [Déteç° non-concord. frmt], voir P. 89 "Menu Paramètres magasin papier".
- Si [Reprise auto] dans [Param.système] est activé, l'appareil ignore le type de papier et les paramètres de format et imprime sur le papier chargé, quel qu'il soit. L'imprimante s'arrête temporairement lorsque l'erreur est détectée, et redémarre automatiquement après une dizaine de secondes avec les paramètres définis sur le panneau de commande. Pour plus d'informations sur [Reprise auto], voir P. 85 "Menu Paramètres Système".

Poursuivre l'impression avec le papier qui ne correspond pas

Si le papier est trop petit pour le travail d'impression, l'image imprimée sera coupée.

1. Lorsque le message d'erreur s'affiche, appuyez sur la touche [OK].



DYG401

3

Annulation d'un travail d'impression

Vous pouvez annuler des travaux d'impression soit en utilisant le panneau de commande de l'appareil soit votre ordinateur, en fonction du statut du travail.

Annulation d'un travail d'impression avant le début de l'impression

Windows

1. Double-cliquez sur l'icône de l'imprimante dans la barre des tâches de votre ordinateur.
2. Sélectionnez le travail d'impression à annuler, cliquez sur le menu [Document], puis sur [Annuler].
3. Cliquez sur [Oui].

OS X et macOS

1. Lancez les Préférences système.
2. Cliquez sur [Imprimantes et scanners].
3. Sélectionnez l'imprimante utilisée, puis cliquez sur [Open Print Queue...].
4. Sélectionnez la file à supprimer.
5. Cliquez sur [x].

⚠ Remarque

- Si vous annulez un travail d'impression qui a déjà été traité, il est possible que l'impression se poursuive sur quelques pages d'avant d'être annulée.

- Il est possible que cela prenne quelques instants pour annuler un travail d'impression important.

Annulation d'un travail d'impression en cours d'impression

1. Appuyez sur la touche [Job Reset].



DYG402

Impression de documents confidentiels

Grâce à la fonction d'impression sécurisée, vous pouvez protéger par mot de passe des travaux d'impression.

Cela signifie que votre travail est imprimé seulement une fois que vous avez saisi le mot de passe à l'aide du panneau de commande de l'appareil.

Cette fonction empêche les utilisateurs non autorisés de voir des documents sensibles sur l'appareil.

★ Important

- Cette fonction est disponible uniquement lors de l'utilisation du pilote d'impression PCL et de l'impression depuis un ordinateur exécutant un système d'exploitation Windows.
- La procédure dans cette section est un exemple basé sur Windows 10.

Stockage d'un fichier d'impression sécurisée

Cette section explique comment stocker un fichier d'impression sécurisée dans l'appareil à l'aide du pilote d'impression.

Vous pouvez également stocker un fichier à Impr. sécu. sur l'appareil en utilisant l'application correspondant à celui-ci. Pour plus d'informations sur l'application, voir les différents manuels de l'application.

1. Ouvrez le fichier que vous souhaitez imprimer sur votre ordinateur.
2. Dans le menu [Fichier], cliquez sur [Imprimer...].
3. Dans la zone [Sélectionner l'imprimante], sélectionnez le nom de cet appareil, puis cliquez sur [Préférences].
4. Cliquez sur l'onglet [Config.] puis cochez la case [Impression sécurisée].

Les champs texte [Mot de passe : (4 à 8 chiffres)] et [ID utilisateur : (1 à 9 caractères alphanumériques)] sont alors disponibles.

Le champ texte [ID utilisateur : (1 à 9 caractères alphanumériques)] contient le nom d'utilisateur de connexion du compte de votre ordinateur ou le code utilisateur que vous avez utilisé pour le travail d'impression sécurisée précédent.

5. Saisissez le mot de passe (de 4 à 8 chiffres) et l'ID utilisateur (de 1 à 9 caractères alphanumériques), puis cliquez sur [OK].

L'identifiant utilisateur sera utilisé pour identifier votre fichier d'impression sécurisée sur le panneau de commande de l'appareil.

6. Exécutez une commande d'impression.

Le travail d'impression est stocké dans l'appareil comme un fichier d'impression sécurisé. Vous pouvez imprimer le fichier en saisissant le mot de passe à l'aide du panneau de commande.

Remarque

- Le fichier d'impression sécurisée est automatiquement effacé de la mémoire de l'appareil une fois imprimé, lorsque l'appareil est hors tension ou redémarre automatiquement afin de répercuter les paramètres.
- L'appareil peut stocker un maximum de 5 travaux ou de 5 Mo de données d'impression sécurisée à la fois.
- Même si l'imprimante ne peut plus stocker de fichier d'impression sécurisée, l'appareil conserve un nouveau fichier d'impression sécurisée pendant la période précisée dans [Impr. sécu.] sous les paramètres système avant d'annuler le travail. Pendant cette période, vous pouvez imprimer ou supprimer le nouveau fichier d'impression sécurisée. Vous pouvez également imprimer ou supprimer un fichier d'impression sécurisée existant de sorte que le nouveau fichier d'impression sécurisée puisse être stocké dans l'appareil.

3

Impression d'un fichier d'impression sécurisée

Lorsqu'un fichier Impr. sécu. est stocké dans l'imprimante, "Travail impress° sécurisée" et "Appuyer sur Menu." s'affichent sur l'écran du panneau de commande de l'imprimante.

Utilisez la procédure suivante pour déverrouiller et imprimer le fichier Impr. sécu..

1. **Appuyez sur la touche [Menu].**
2. **Sélectionnez le fichier que vous voulez imprimer à l'aide de la touche [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].**

Identifiez le fichier Impr. sécu. en vérifiant le tampon de la date et l'ID utilisateur.

3. **Appuyez sur la touche [◀] pour sélectionner [Imprimer].**
4. **Appuyez sur la touche [Menu].**
5. **Appuyez sur la touche [▲], [▼], [◀] ou [▶] pour sélectionner le nombre que vous souhaitez saisir, puis appuyez sur la touche [OK].**

Pour utiliser l'application et lancer l'impression d'un fichier d'impression sécurisée, utilisez un périphérique intelligent disposant de l'application correspondant à l'appareil.

6. **Recommencez les étapes 4 et 5 pour saisir tous les nombres que vous souhaitez saisir.**
7. **Une fois tous les nombres saisis, appuyez sur la touche [OK].**

Le fichier Impr. sécu. est imprimé.

Suppression d'un fichier d'impression sécurisée

Lorsqu'un fichier Impr. sécu. est stocké dans l'imprimante, "Travail impress° sécurisée" et "Appuyer sur Menu." s'affichent sur l'écran du panneau de commande de l'imprimante.

Exécutez la procédure suivante pour supprimer un fichier Impr. sécu.. Vous n'avez pas besoin de mot de passe pour supprimer un fichier Impr. sécu..

- 1. Appuyez sur la touche [Menu].**
- 2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner le fichier que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur la touche [OK].**

Identifiez le fichier Impr. sécu. en vérifiant le tampon de la date et l'ID utilisateur.

- 3. Appuyez sur la touche [↵] pour sélectionner [Suppr.].**

Le fichier Impr. sécu. est supprimé.

S'il reste des fichiers/journaux Impr. sécu. dans l'imprimante, l'affichage bascule sur la liste de fichiers/journaux Impr. sécu.. S'il n'y en a plus, l'affichage repasse sur l'écran initial.

Impression avec Mopria

Cet appareil prend en charge Mopria.

Pour plus d'informations sur Mopria, rendez-vous sur : <http://mopria.org/how-to-print>.

Utilisation des diverses fonctions d'impression

Cette section décrit brièvement diverses fonctions d'impression que vous pouvez configurer avec le pilote d'impression pour adapter les impressions à votre objectif.

Fonctions de qualité d'impression

3

La qualité d'impression et la tonalité de couleur peuvent être ajustées pour convenir aux données d'impression. Certains paramètres de qualité d'impression que vous pouvez définir sont décrits ci-dessous.

Changement de la méthode d'impression d'image

Vous pouvez choisir d'imprimer avec une priorité sur la qualité d'impression ou la vitesse d'impression. Lors de l'impression d'images, plus la résolution est élevée plus le temps d'impression est long.

Changement du mode graphique

Vous pouvez envoyer des informations graphiques à l'appareil sous forme d'images tramées ou vectorielles. La plupart des formes ou des motifs géométriques s'impriment plus rapidement en tant qu'image vectorielles qu'en tant qu'images tramées. Cependant, si certains graphiques ne s'impriment pas tels qu'ils apparaissent à l'écran, essayez de les imprimer en tant qu'images tramées.

Économie de toner lors de l'impression

Vous pouvez économiser du toner en imprimant avec une consommation de toner inférieure. Bien que cette option augmente la durée de vie de la cartouche d'imprimante, l'impression apparaît plus claire.

Changement de la surface imprimable

Vous pouvez modifier la surface imprimable lors de l'impression d'un document imprimé sur une page unique avec un appareil sur deux pages distinctes à l'aide d'un autre appareil, ou vice-versa.

Changement de la méthode de téléchargement de polices TrueType sur l'appareil.

Lorsque vous imprimez des documents qui contiennent des caractères dans des polices TrueType, des caractères confus ou déformés risquent d'être imprimés. Le fait de changer la méthode de téléchargement des polices TrueType peut aider à résoudre le problème.

Changer le motif de trame

Un motif de trame est constitué de points utilisés pour simuler une couleur ou une ombre d'une image. Si le motif change, les caractéristiques de l'image changeront également. Vous pouvez sélectionner un motif adapté à l'image à imprimer.

↓ Remarque

- Certaines fonctions décrites ci-dessus risquent de ne pas être disponibles en fonction du pilote d'impression ou du système d'exploitation. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.

Fonctions de sortie d'impression

Vous pouvez préciser la forme des sorties d'impression en fonction de vos objectifs. Cette section décrit brièvement certains paramètres que vous pouvez définir.

Imprimer plusieurs ensembles d'un document

Vous pouvez imprimer plusieurs ensembles du même document.

Assembler la sortie en lots de documents

Vous pouvez imprimer des ensembles complets d'un document à plusieurs pages, un ensemble à la fois (P1, P2, P1, P2 ...). Si cette fonction n'est pas utilisée lors de l'impression de plusieurs ensembles, les impressions seront produites en lots de pages (P1, P1, P2, P2 ...). Cette fonction est utile, par exemple, lors de la réalisation de documents de présentation.

Changement de l'orientation ou rotation de l'image

Vous pouvez changer l'orientation d'une image en portrait ou paysage. Vous pouvez également tourner l'image de 180 degrés. Utilisez la rotation pour éviter qu'une image ne soit imprimée à l'envers lors de l'utilisation de papier avec un haut et un bas prédéfinis (comme le papier à en-tête).

Imprimer plusieurs pages par feuille

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une feuille de papier.

Lors de l'utilisation de cette fonction un rapport de réduction adapté est sélectionné automatiquement en fonction du format de papier et du nombre de pages que vous voulez placer sur chaque feuille.

Impression des deux côtés du papier (impression recto-verso)

Vous pouvez imprimer sur les deux faces du papier.

Réduction ou agrandissement du document

Vous pouvez réduire ou agrandir des documents selon un ratio spécifique allant de 25 % à 400 % par pas de 1 %.

Vous pouvez également réduire ou agrandir automatiquement des documents pour correspondre à un format de papier spécifique. Cette fonction est utile, par exemple, lors de l'impression de pages Internet.

Si l'option [Activer pap. grand format] est sélectionnée, les documents A3/11 × 17/B4/8K peuvent être adaptés à un format pris en charge par l'appareil, de sorte à être ensuite imprimés.

Non impression des pages vierges

Si un travail d'impression contient des pages vierges, il est possible de ne pas les imprimer.

Veillez noter que ce paramètre a une priorité plus élevée que [Impr. page(s) vierge(s)] sous les paramètres de la fonction imprimante du panneau de commande.

Impression avec une page de couverture

Vous pouvez ajouter une page de couverture au travail d'impression.

Vous pouvez choisir de laisser la page de couverture vierge ou d'imprimer la première page du document sur la couverture. Si une page de couverture est insérée dans un travail recto-verso, vous pouvez également imprimer sur le verso.

Le papier de la couverture peut soit être le même soit différent du reste des pages.

3

Impression sur du papier au format personnalisé

Vous pouvez imprimer en utilisant du papier de format non standard en définissant le format de papier comme format personnalisé.

Pour spécifier un format papier personnalisé, sélectionnez [Format papier perso.] sur la liste [Format du document :], puis cliquez sur [Format pap.perso...] dans la partie inférieure de la boîte de dialogue pour définir le format papier.

Superposer du texte sur des impressions (filigrane)

Il est possible de superposer un texte en filigrane sur des impressions. Plusieurs filigranes prédéfinis sont fournis. Vous pouvez également créer vos propres filigranes.

Remarque

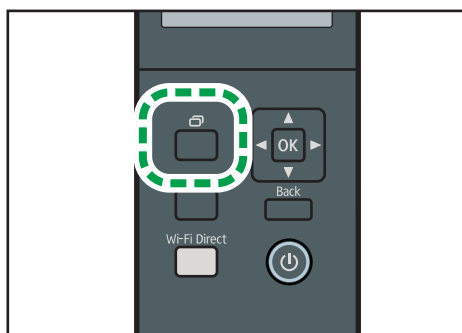
- Certaines fonctions décrites ci-dessus risquent de ne pas être disponibles en fonction du pilote d'impression ou du système d'exploitation. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.

4. Configuration de l'appareil à l'aide du panneau de commande

Ce chapitre traite de la configuration de l'appareil à l'aide du panneau de commande.

Opération de base

1. Si vous souhaitez définir les paramètres système de l'appareil, appuyez sur la touche [Menu].



DYG337

2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner les paramètres que vous souhaitez utiliser.
3. Pour confirmer les éléments de paramétrage et les valeurs affichées, appuyez sur la touche [OK].
4. Pour revenir au champ précédent, appuyez sur la touche [Retour].

Remarque

- Certains paramètres seront repris après le redémarrage de l'appareil.

Tableau des menus

Cette section répertorie les paramètres inclus dans chaque menu.

Pour plus d'informations sur la configuration de l'appareil à l'aide de Web Image Monitor, voir P. 102 "Utilisation de Web Image Monitor".

★ Important

- Certains éléments ne seront peut-être pas affichés en fonction du type de modèle ou de la configuration de l'appareil.
- Certains éléments peuvent également être configurés à l'aide de Web Image Monitor.

Outils admin.

[Mode économie d'énergie], [Langue], [Réinitialiser paramètres], [Mode PCL6], [Verrou. Outils admin.], [IPsec]

F° Imprimante

[Impr. liste/test], [Système], [Menu PCL], [Menu PS]

Param.système

[Dépassement délai E/S], [Reprise auto], [Économie de toner], [État conso.], [Alignement imprimante], [Mode basse humidité], [Densité image]

Paramètres magasin papier

[Type de papier : Magasin 1], [Type pap. : Mag. 2], [Type de papier : Bypass], [Format papier : Magasin 1], [Format papier : Magasin 2], [Format papier : Bypass], [Priorité Bypass], [Priorité magasin], [Défect° non-concord. frmt]

Network Wizard

Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'installation.

Para. réseau

[Filaire (Ethernet)], [Sans fil (Wi-Fi)], [Configuration IPv4], [Configuration IPv6]

Imprimer liste/rapport

[Page de configuration], [Page de maintenance]

@Remote

[Serv. Proxy RC Gate], [Config. RC Gate]

Menu des outils administrateur

Mode éco. d'énergie 1

L'appareil passe en mode économie d'énergie 1 s'il est inactif depuis environ 30 secondes. La remise en route à partir du mode économie d'énergie 1 est plus rapide qu'à partir de l'état hors tension ou du mode économie d'énergie 2, mais la consommation d'énergie est plus élevée en mode économie d'énergie 1 qu'en mode économie d'énergie 2.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON (30 secondes)

Mode éco. d'énergie 2

L'appareil passe en mode économie d'énergie 2 une fois que le délai spécifié pour ce paramètre est écoulé. L'appareil consomme moins d'énergie en mode économie d'énergie 2 qu'en mode économie d'énergie 1, mais il lui faut plus de temps pour se remettre en route à partir du mode économie d'énergie 2 qu'à partir du mode économie d'énergie 1.

- Europe
- Pays hors Europe

Par défaut : [30 sec]

- ON (1 à 20 minutes)
- 30 sec

Par défaut : [30 sec]

- ON (1 à 240 minutes)
- 30 sec
- OFF

Langue

Permet de définir la langue utilisée sur l'écran et dans les rapports.

La valeur par défaut pour ce paramètre est la langue spécifiée lors de la configuration initiale, requise après la mise en marche de l'appareil pour la première fois.

Vous pouvez sélectionner la langue que vous voulez utiliser. Les langues disponibles sont les suivantes:

Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Néerlandais, Suédois, Norvégien, Danois, Finnois, Portugais,

Tchèque, Hongrois, Polonais, Japonais, Chinois simplifié, Russe, Portugais brésilien,

Turc, Chinois traditionnel, Arabe, Kazakh

Réinitialiser paramètres

Veillez à ne pas effacer les paramètres par accident.

- Réinit. tous paramètres

Réinitialise les paramètres de l'appareil à leurs valeurs par défaut à l'exception des suivants :

- Paramètres de Langue
- Paramètres réseau

Appuyez sur la touche [OK] pour lancer l'exécution. Appuyez sur la touche [Retour] pour quitter et revenir au niveau précédent de l'arborescence de menu sans effacer les paramètres.

- Réinit. paramètres réseau

Réinitialise les paramètres de réseau sur leurs valeurs par défaut.

Appuyez sur la touche [OK] pour lancer l'exécution. Appuyez sur la touche [Retour] pour quitter et revenir au niveau précédent de l'arborescence de menu sans effacer les paramètres.

4

PCL6

Définissez ce paramètre sur [Universal] lorsque vous utilisez le pilote universel et sur [SP 330/2300/3700/3710] lorsque vous utilisez le pilote classique.

Par défaut : **[SP 330/2300/3700/3710]**

- Universal
- SP 330/2300/3700/3710

Verrou. Outils admin.

Permet de définir un mot de passe à quatre chiffres pour accéder aux menus [Paramètres réseau], [Assist.inst.Wi-Fi] et [Outils admin.].

N'oubliez pas ce mot de passe.

Valeur par défaut : **[OFF]**

- ON (0000 à 9999)
- OFF

IPsec

Permet d'indiquer si l'IPsec est actif ou inactif.

Cette fonction apparaît uniquement lorsqu'un mot de passe est spécifié dans [Verrou. Outils admin.].

Valeur par défaut : **[Inactif]**

- Inactif
- Actif

Menu Fonctions imprimante

Liste/Test d'impression

Imprime des listes indiquant les configurations de l'appareil.

Les listes seront imprimées en utilisant le magasin configuré pour [Imprimante] sous [Priorité magasin] dans [Paramètres magasin papier] sur du papier au format A4 ou Letter.

- Page de test
Imprime une page de test pour vérifier les conditions d'impression Recto. La page de test contient les paramètres réseau.
- Liste polices PCL
Imprime la liste des polices PCL installées.
- Liste polices PS
Imprime la liste des polices PostScript installées.
- Page test Recto/Verso
Imprime une page de test pour vérifier les conditions d'impression Recto/Verso.

Système

Copies

Configure l'appareil pour imprimer le nombre d'ensembles spécifié.

Ce paramètre est désactivé si le nombre de pages à imprimer est spécifié par le pilote d'impression.

Valeur par défaut : « 1 »

- 1 – 999

Format papier sec.

Configure l'imprimante pour imprimer sur du papier d'un autre format si le papier précisé n'est pas chargé dans le magasin.

Les formats alternatifs sont prédéfinis sur A4 et Letter.

Valeur par défaut : [Auto]

- OFF
- Auto

Form.pge déf.

Définit le format de papier à utiliser lorsque le format de papier n'est pas précisé dans le travail d'impression.

Par défaut :  Région **A** (Europe et Asie principalement) [**A4**],  Région **B** (Amérique du Nord principalement) [**8 1/2 x 11**]

- A4, 8 1/2 x 11, B5 JIS, B6 JIS, A5 LEF, A5 SEF, A6, 8 1/2 x 14, 8 1/2 x 13, 8,5 x 13,4, 8,5 x 13,6, 16K, 8,11 x 13,3, 5 1/2 x 8 1/2, 4 1/8 x 9 1/2, 3 7/8 x 7 1/2, Env. DL, Env. C6, Env. C5

Recto/Verso

Configure l'imprimante pour imprimer des deux côtés du papier selon la méthode de reliure précisée.

Par défaut : [**Aucun**]

- Aucun
- Reliure bord court
- Reliure bord long

Impr. page(s) vierge(s)

Configure l'imprimante pour imprimer des pages vierges.

Veillez noter que ce paramètre bénéficie d'une priorité inférieure à celle du paramètre page vierge du pilote d'impression.

Lorsque l'impression de la couverture est activée depuis le pilote d'impression, les pages de couverture sont insérées même si vous sélectionnez [**OFF**].

Valeur par défaut : [**ON**]

- ON
- OFF

Impr. rapport d'erreurs

Permet de paramétrer l'imprimante pour qu'elle imprime une page d'erreur lorsqu'elle détecte une erreur d'imprimante ou de mémoire.

Valeur par défaut : [**OFF**]

- ON
- OFF

Menu PCL

Définit les conditions lors de l'utilisation de PCL pour l'impression.

Orientation



Définit l'orientation des pages.

Valeur par défaut : [**Portrait**]

- Portrait
- Paysage

Nombre de lignes par page

Définit un nombre de lignes par page compris entre 5 et 128.

Par défaut :  Région **A** (Europe et Asie principalement) [**64**],  Région **B** (Amérique du Nord principalement) [**60**]

Numéro police

Définit l'ID de la police par défaut que vous voulez utiliser entre 0 et 89.

Valeur par défaut : « **0** »

Taille du point

Définit une taille de point que vous souhaitez utiliser pour la police par défaut (entre 4,00 et 999,75 ; par incréments de 0,25 point).

Valeur par défaut : [**12,00 points**]

Espacement police

Définit le nombre de caractères par inch que vous souhaitez utiliser pour la police par défaut (entre 0,44 et 99,99 ; par incréments de 0,01).

Ce paramètre est actif uniquement pour les polices à espacement fixe.

Valeur par défaut : [10,00 d'espacement]

Jeu de caractères

Indique le jeu de caractères pour la police par défaut. Les jeux disponibles sont les suivants : PC-8, PC-8 D/N, PC-850, PC-852, PC-858, PC8-TK, Win L1, Win L2, Win L5, Desktop, PS Text, VN Intl, VN US, MS Publ, Math-8, PS Math, VN Math, Pifont, Legal, ISO 4, ISO 6, ISO 11, ISO 15, ISO 17, ISO 21, ISO 60, ISO 69, Win 3.0, MC Text, ISO L6, ISO L9, PC-775, PC-1004, Win Baltic, Roman-8, Roman-9, ISO L1, ISO L2, ISO L5

Valeur par défaut : [**PC-8**]

Police Courier

Définit une police de type courier.

Valeur par défaut : [**Standard**]

- Standard
- Foncée

Étend. largeur A4

Configure l'imprimante pour étendre la largeur de la zone imprimable du papier de format A4, réduisant la largeur des marges latérales.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON

Ajouter retour à la ligne

Configure l'imprimante pour ajouter un retour à la ligne aux différents sauts de ligne de manière à imprimer les données texte lisiblement.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON

Résolution

Définit la résolution en dpi (points par pouce).

Valeur par défaut : [600 x 600 dpi]

- 600 x 600 dpi

Menu PS

Résolution PS

Définit la résolution en dpi (points par pouce).

Valeur par défaut : [600 x 600 dpi]

- 600 x 600 dpi
- 1200 x 1200 dpi

Menu Paramètres Système

Temporisation E/S

- USB

Spécifie combien de secondes la machine attend pour imprimer des données, si les données sont interrompues lors de l'envoi depuis l'ordinateur via USB. Si l'appareil ne reçoit pas de nouvelles données dans le délai spécifié, l'appareil imprime uniquement les données reçues. Si l'impression est fréquemment interrompue par des données issues d'autres ports, vous pouvez augmenter le délai.

Valeur par défaut : **[60 sec.]**

- 15 sec.
- 60 sec.
- 300 sec.

- Réseau

Spécifie combien de secondes l'appareil attend pour imprimer des données, si les données sont interrompues lors de l'envoi depuis l'ordinateur via le réseau. Si l'appareil ne reçoit pas de nouvelles données dans le délai spécifié, l'appareil imprime uniquement les données reçues. Si l'impression est fréquemment interrompue par des données issues d'autres ports, vous pouvez augmenter le délai.

Valeur par défaut : **[15 sec.]**

- 15 sec.
- 60 sec.
- 300 sec.

- Impr. sécu.

Précise combien de secondes l'appareil conserve un nouveau fichier d'impression sécurisée, lorsque l'appareil ne peut plus stocker de fichiers d'impression sécurisée. Pendant cette période, vous pouvez imprimer ou supprimer le nouveau fichier d'impression sécurisée. Vous pouvez également imprimer ou supprimer un fichier d'impression sécurisée existant de sorte que le nouveau fichier d'impression sécurisée puisse être stocké dans l'appareil.

Valeur par défaut : **[60 secondes]**

- 0 à 300 secondes par incréments de 1 seconde

- Port USB fixe

Permet de définir si le même pilote d'impression peut ou non être utilisé pour plusieurs appareils sous connexion USB.

Valeur par défaut : **[OFF]**

- OFF

Vous devez installer le pilote d'impression séparément pour chaque appareil, car un appareil autre que l'appareil original sera détecté en tant que nouveau périphérique lors de sa connexion au port USB.

- ON

Le pilote d'impression que vous avez installé sur votre ordinateur peut être utilisé avec n'importe quel appareil du même modèle que celui initialement utilisé pour l'installation.

- Exp. vers NFC

Permet de spécifier s'il faut synchroniser ou non les données que vous avez configurées à l'aide du panneau de commande et de Web Image Monitor avec les données stockées dans le NFC.

Vous pouvez lire et écrire les données dans le NFC en utilisant l'application correspondant à l'appareil.

Valeur par défaut : [ON]

- OFF

Permet de ne pas synchroniser les données configurées à l'aide du panneau de commande et de Web Image Monitor avec les données stockées dans le NFC.

- ON

Permet de synchroniser les données configurées à l'aide du panneau de commande et de Web Image Monitor avec les données stockées dans le NFC.

Reprise auto

Configure l'imprimante pour ignorer une erreur de format ou de type de papier et pour poursuivre l'impression. L'impression s'arrête temporairement lorsque l'erreur est détectée, et redémarre automatiquement après une dizaine de secondes, avec les paramètres définis sur le panneau de commande. Toutefois, si le format papier spécifié sur le panneau de commande et celui du papier chargé dans le magasin ou le format papier spécifié pour l'impression ne concordent pas lors du redémarrage de l'impression, il est possible qu'un incident papier survienne.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON

Économie de toner

Permet de configurer l'appareil pour imprimer avec une quantité de toner réduite.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON

État conso.

Permet d'afficher des informations sur les consommables.

- Cart. imp.

Alignement imprimante

Ajustez l'alignement pour chaque magasin au besoin. Vous pouvez ajuster la valeur d'alignement entre -15 et +15 (c'est à dire, -1,5 et +1,5 mm, avec une incrémentation de 0,1 mm).

Par défaut : **0** pour tous les paramètres

- Horiz. : Mag. 1
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du magasin 1 horizontalement.
- Vert. : Mag. 1
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du magasin 1 verticalement.
- Horiz. : Magasin 2
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du magasin 2 horizontalement.
- Vert. : Magasin 2
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du magasin 2 verticalement.
- Horiz. : Bypass
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du Bypass horizontalement.
- Vert. : Bypass
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du Bypass verticalement.
- Horiz. : R°/V° : Verso
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du verso de l'impression Recto/Verso horizontalement.
- Vert. : R°/V° : Verso
Sélectionnez ceci pour ajuster l'alignement du verso de l'impression Recto/Verso verticalement.

Mode basse humidité

Si la machine est utilisée dans une pièce où l'humidité est basse, des lignes noires épaisses de quelques millimètres peuvent apparaître sur des impressions espacées de plus de 75 millimètres. En sélectionnant [ON] pour ce paramètre, vous pourrez éviter que ces lignes n'apparaissent (attendez une journée au moins avant que les effets de ce paramètre ne soient visibles).

Lorsque ce paramètre est activé, l'appareil effectue automatiquement une auto-maintenance toutes les 10 minutes.

Valeur par défaut : [OFF]

- OFF
- ON

Densité image

Ajuste la densité des images sur les impressions.

La valeur par défaut est [0]

- -3 à +3

Menu Paramètres magasin papier

Type de papier : Magasin 1

Indique le type de papier pour le magasin 1.

Valeur par défaut : [Papier ordinaire]

- Papier fin, Papier ordinaire, Papier épais 1, Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à entête, Papier préimprimé, Papier préperforé, Étiquettes, Papier Bond, Papier cartonné, Papier épais 2

Type pap. : Mag. 2

Indique le type de papier pour le magasin 2.

Ce paramètre ne s'affiche que lorsque l'unité d'alimentation papier en option est installée.

Valeur par défaut : [Papier ordinaire]

- Papier fin, Papier ordinaire, Papier épais 1, Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à entête, Papier préperforé, Papier préimprimé

Type de papier : Bypass



Indique le type de papier pour le Bypass

Valeur par défaut : [Papier ordinaire]

- Papier fin, Papier ordinaire, Papier épais 1, Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à entête, Papier préperforé, Papier préimprimé, Étiquettes, Papier Bond, Papier cartonné, Enveloppe, Papier épais 2

Format papier : Magasin 1

Indique le format papier pour le magasin 1.



Par défaut :  Région **A** (Europe et Asie principalement) [A4],  Région **B** (Amérique du Nord principalement) [8 1/2 x 11]

- A4, B5 JIS, A5 SEF, 8 1/2 x 14, 8 1/2 x 11, 8 1/2 x 13, 16K, Frmt perso., 5 1/2 x 8 1/2, B6 JIS, A6, A5 LEF, 8,5 x 13,4, 8,5 x 13,6, 8,11 x 13,3

Format papier : Magasin 2

Indique le format de papier pour le magasin 2.

Ce paramètre ne s'affiche que lorsque l'unité d'alimentation papier en option est installée.

Par défaut :  Région **A** (Europe et Asie principalement) [A4],  Région **B** (Amérique du Nord principalement) [8 1/2 x 11]

- A4, 8 1/2 x 11, B5 JIS, A5 SEF, 8 1/2 x 14, 8,5 x 13,4, 5 1/2 x 8 1/2

Format papier : Bypass

Indique le format de papier pour le Bypass.

Par défaut :  Région **A** (Europe et Asie principalement) [A4],  Région **B** (Amérique du Nord principalement) [8 1/2 x 11]

- A4, B5 JIS, A5 SEF, 8 1/2 x 14, 8 1/2 x 11, 8 1/2 x 13, 16K, Frmt perso., 4 1/8 x 9 1/2, 3 7/8 x 7 1/2, Env. C5, Env. C6, Env. DL, 5 1/2 x 8 1/2, B6 JIS, A6, A5 LEF, 8,5 x 13,4, 8,5 x 13,6, 8,11 x 13,3

Priorité Bypass

Spécifie comment les travaux d'impression utilisant le Bypass sont traités.

Valeur par défaut : [Paramètre(s) appareil]

- Paramètre(s) appareil

Les paramètres papier configurés à l'aide du panneau de commande de l'appareil sont appliqués à tous les travaux d'impression. Une erreur se produit lorsque les paramètres papier précisés par le pilote d'impression ou la commande d'impression ne correspondent pas aux paramètres de l'appareil.

- Tout format/type

L'impression a lieu même si les paramètres de type/format de papier de l'imprimante et du pilote d'impression ne correspondent pas. Toutefois, si le papier est trop petit pour le travail d'impression, l'image imprimée sera coupée.

- Tout format/type perso.

L'imprimante imprime les travaux d'impression au format personnalisé selon les paramètres du pilote d'impression et les travaux d'impression au format standard selon les paramètres de l'imprimante.

Pour les travaux d'impression au format personnalisé, l'impression a lieu même si les paramètres de format/type de papier de l'imprimante et du pilote d'impression ne correspondent pas. Toutefois, si le papier est trop petit pour le travail d'impression, l'image imprimée sera coupée.

Pour les travaux d'impression au format standard, une erreur se produit lorsque les paramètres de format/type de papier de l'imprimante et du pilote d'impression ne correspondent pas.

Priorité magasin

Permet de spécifier le magasin que l'imprimante utilise en priorité pour les travaux d'impression.

Si plusieurs magasins sont alimentés avec le papier sélectionné, le premier magasin que l'imprimante identifie sera utilisé pour l'impression. Une fois le magasin vide, l'imprimante bascule automatiquement au magasin suivant pour continuer l'impression.

[Magasin 2] n'apparaît que lorsque l'unité d'alimentation papier en option est installée.

Valeur par défaut : [Magasin 1]

- Magasin 1
- Magasin 2

- Bypass

Défect° non-concord. frmt

Si cette option est activée, l'appareil signale une erreur si le format du papier ne correspond pas aux paramètres du travail d'impression.

Valeur par défaut : [OFF]

- ON
- OFF

Network Wizard

Pour activer la connexion sans fil, suivez les instructions de l'assistant. Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'installation.

Menu Paramètres réseau

Filaire (Ethernet)

- Adresse MAC
Indique l'adresse MAC de l'appareil.
- Vitesse Ethernet
Affiche le paramètre de vitesse Ethernet actuel.
 - 100Mbps Full Duplex
 - 100Mbps Half Duplex
 - 10Mbps Full Duplex
 - 10Mbps Half Duplex
 - Ethernet indisponible
Apparaît lorsqu'un câble de réseau n'est pas connecté.
- Définir vitesse Ethernet
Spécifie la vitesse de la communication Ethernet. Sélectionnez une vitesse qui corresponde à votre environnement réseau.
Pour la plupart des réseaux, le paramètre par défaut est le paramètre optimum.
Valeur par défaut : **[Sélection auto]**
 - Sélection auto
 - 100Mbps Full Duplex
 - 100Mbps Half Duplex
 - 10Mbps Full Duplex
 - 10Mbps Half Duplex

Sans fil (Wi-Fi)

- Activation Wi-Fi
Vous pouvez activer ou désactiver le LAN sans fil.
Si [Désactiver] est défini, [État Sans fil (Wi-Fi)], [Adresse MAC], [Connexion actuelle], [Saisir SSID], [WPS], [Wi-Fi Direct], [Mdp Wi-Fi Dir.], et [Type de Wi-Fi Direct] ne s'affichent pas.
Par défaut : **[Désactiver]**
 - Désactiver
 - Activer
- État Sans fil (Wi-Fi)
Affiche l'état actuel de connexion.
- Adresse MAC

Indique l'adresse MAC de l'appareil.

- Connexion actuelle

Affiche les informations détaillées concernant la connexion, telles que le SSID et la force du signal sans fil.

- Saisir SSID

Saisissez le SSID de l'appareil.

- WPS

Connexion avec bouton une seule touche en utilisant la méthode WPS (Wireless Protected Setup - Configuration protégée sans fil). Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'installation.

- PBC
- PIN

- Wi-Fi Direct

Saisissez le SSID de l'appareil pour configurer le Wi-Fi Direct.

- Mdp Wi-Fi Dir.

Saisissez le SSID pour configurer un mot de passe pour le Wi-Fi Direct.

- Type de Wi-Fi Direct

Permet de sélectionner 2,4 GHz ou 5 GHz comme fréquence pour le LAN sans fil.

Par défaut : **[2,4 GHz]**

- 2,4 GHz
- 5 GHz

Configuration IPv4

- DHCP

Configure l'appareil pour recevoir automatiquement son adresse IPv4, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle par défaut depuis un serveur DHCP.

Valeur par défaut : **[Actif]**

- Actif
- Inactif

- Adresse IP

Définit l'adresse IPv4 de l'appareil lorsque DHCP n'est pas utilisé.

Utilisez ce menu pour vérifier l'adresse IP actuelle lorsque DHCP est utilisé.

Par défaut : XXX.XXX.XXX.XXX

Les nombres représentés par « X » varient selon l'environnement de réseau.

- Masque de sous-réseau

Définit le masque de sous-réseau de l'appareil lorsque DHCP n'est pas utilisé.

Utilisez ce menu pour vérifier le masque de sous-réseau actuel lorsque DHCP est utilisé.

Par défaut : XXX.XXX.XXX.XXX

Les nombres représentés par « X » varient selon l'environnement de réseau.

- Adres. passerelle

Définit l'adresse passerelle par défaut de l'appareil lorsque DHCP n'est pas utilisé.

Utilisez ce menu pour vérifier l'adresse passerelle par défaut actuelle lorsque DHCP est utilisé.

Par défaut : XXX.XXX.XXX.XXX

Les nombres représentés par « X » varient selon l'environnement de réseau.

- Méthode d'adresse IP

Affiche la méthode d'acquisition de l'adresse IP.

- DHCP
- IP auto
- Config. manuelle
- IP par défaut

- Adresse IP Wi-Fi Direct

Affiche l'adresse IP de Wi-Fi Direct.

Configuration IPv6

- IPv6

Permet d'indiquer si IPv6 est actif ou inactif.

Valeur par défaut : [**Inactif**]

- Actif
- Inactif

- DHCP

Configure l'imprimante pour recevoir son adresse IPv6 depuis un serveur DHCP.

Lorsque DHCP est utilisé, vous ne pouvez pas indiquer l'adresse IPv6 manuellement.

Valeur par défaut : [**Actif**]

- Inactif
- Actif

- Adresse IP (DHCP)

Affiche l'adresse IPv6 obtenue d'un serveur DHCP.

- Config. manuelle Adresse

- Config. manuelle Adresse

Définit l'adresse IPv6 de l'appareil lorsque DHCP n'est pas utilisé. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.

- Longueur préfixe

Définit la longueur de préfixe en utilisant une valeur entre 0 et 128.

- Adres. passerelle

Définit l'adresse IPv6 ou la passerelle par défaut. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.

- Adresse sans état

Affiche les adresses sans état IPv6 obtenues de l'annonce de routage

- Adresse sans état 1
- Adresse sans état 2
- Adresse sans état 3
- Adresse sans état 4

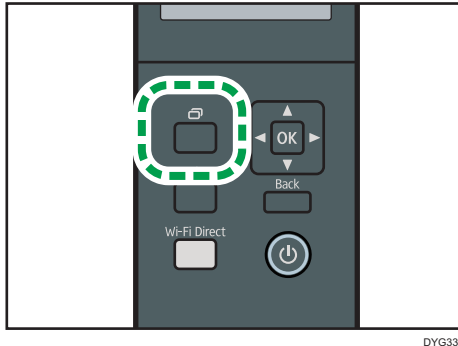
- Adresse lien local

Affiche l'adresse lien-local IPv6.

Menu Impr. liste/test

Impression de la page de configuration

1. Appuyez sur la touche [Menu].



L'écran du menu s'affiche.

2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Imprimer liste/rapport], puis appuyez sur la touche [OK].
3. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Page de configuration], puis appuyez sur la touche [OK].

La page de configuration est imprimée. L'écran [Page de configuration] s'affiche une fois l'impression terminée.

Page de configuration

L'illustration suivante est un exemple d'une page de configuration.

```

XXXXXXXXXX
BootLoader[VX.XX]Firmware[VX.XX]Engine[X.XX] S/No.:XXXXXXXXXX
Configuration Page 1/2 Model Name
Admin Tools
--Energy Saver Mode * denotes a non/default setting
--EnergySaverMode 1 Off
--EnergySaverMode 2 30sec
--Language English
--Reset Settings
--Reset All Settings
--Reset Network Settings
--PCL8 Mode
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
--Admin. Tools Lock Off
Printer Features
--List/Print
--Test Page
--PCL Font List
--PS Font List
--Duplex Test Page
System
--Copies 1
--Sub Paper Size Auto
--Default Page Size A4
--Duplex None
--Bark Page Print On
--Print Error Report Off
--PCL Menu
--Orientation Portrait
--Form Lines 64
--Font Number 0
--Point Size 12.00
--Font Pitch 10.00
--Symbol Set PC-8
--Courier Font Regular
--Ext. A4 Width Off
--Append CR to LF Off
--Resolution 600 x 600 dpi
--PS Menu
--PS Resolution 600 x 600 dpi
System Settings
--I/O Timeout
--USB 60 sec.
--Network 15 sec.
--Locked Print 60 sec.
--Fixed USB Port Off
--Export to NFC On
--Auto Continue Off
--Supplies Status
--Print Cart. ■■■■
--Printer Registration
--Horiz.: Tray 1 0
--Vert.: Tray 1 0
--Horiz.: Tray 2 0
--Vert.: Tray 2 0
--Horiz.: Bypass Tray 0
--Vert.: Bypass Tray 0
--Horiz.: Duplex: Back 0
--Vert.: Duplex: Back 0
Tray Paper Settings
--Paper Type: Tray 1 Plain Paper
--Paper Type: Tray 2 Plain Paper
--Paper Type: Bypass Tray Plain Paper
--Paper Size: Tray 1 A4
--Paper Size: Tray 2 A4
--Paper Size: Bypass Tray A4
--Bypass Tray Priority Machine Setting(s)
--Paper Tray Priority
--Printer
--Size Mismatch Detection Off
Network Wizard
--Input SSID AirPortXXXXX
Network Settings
--Wired (Ethernet)
--MAC Address 00:26:73:E3:7F:85
--Ethernet Speed Ethernet Unavailable
--Set Ethernet Speed Auto Select
--Wireless (Wi-Fi)
--Enable Wireless (Wi-Fi) Enable
--Wireless (Wi-Fi) Status Hardware Error
--MAC Address Unavailable
--Current Connection
--Mode: Infrastructure
--SSID:
AirPort16154
--Input SSID AirPortXXXXX
--WPS
--PBC
--PIN
--Wi-Fi Direct DIRECT-E37F85
--Wi-Fi Direct PSM *****
--Wi-Fi Direct 2.4Ghz
--Connect Method Wired (Ethernet)
--IPv4 Configuration
--DHCP *Inactive
--IP Address XXX.XXX.XXX.X
--Subnet Mask XXX.XXX.XXX.X
--Gateway Address XXX.XXX.XXX.X
--IP Address Method IP Not Ready
--Wi-Fi Direct IP Address XXX.XXX.XXX.X
--IPv6 Configuration
--IPv6 Active
--DHCP Inactive
--IP Address (DHCP)
--Manual Config. Address
--Manual Config. Address
--Prefix Length 0
--Gateway Address
--Stateless Address
--Stateless Address 1
--Stateless Address 2
--Stateless Address 3
    
```

DYG535

1. Informations système

Permet d'afficher le nom du modèle, l'identifiant de l'appareil et la version du firmware.

2. Remarque

Le message « * denotes a non-default setting » (désigne un paramètre n'étant pas un paramètre par défaut) s'affiche en anglais, malgré la configuration du pays. Lorsqu'une valeur est modifiée par rapport à la valeur par défaut, un astérisque * s'affiche en regard de la nouvelle valeur.

3. Réglage des paramètres et valeurs actuelles

Permet d'afficher les éléments de configuration et les valeurs actuelles.

Types de listes/rapports

Page de configuration

Imprime les informations générales et les configurations actuelles de l'imprimante.

Page de configuration

Imprime la page de maintenance.

↓ Remarque

- Les listes seront imprimées en utilisant le magasin défini pour [Page de maintenance] dans les paramètres d'alimentation papier, au format A4 ou Letter.
- Le nombre moyen de pages imprimées par travail s'affiche dans [Informations P/J (moyenne)] sous [Compteur total] sur la page de maintenance. Le terme travail désigne l'impression d'un document du début à la fin. Cependant, si, par exemple, un autre travail est ajouté de manière consécutive pendant que le document actuel est en cours d'impression, le numéro du travail actuel ne sera pas 2, mais 1.

@Remote

Serv. Proxy RC Gate

Élément	Description	Valeur
Serv. Proxy RC Gate	Précisez l'utilisation d'un proxy.	<ul style="list-style-type: none"> • OFF • ON Valeur par défaut : [OFF]
Adresse proxy	Définissez l'adresse du serveur proxy.	-
Numéro de port	Saisissez le numéro de port du serveur proxy.	(1 à 65535)
Nom d'utilisateur	Saisissez le nom de l'utilisateur pour vous connecter au serveur proxy.	-
Mot de passe	Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy.	-

Config. RC Gate

Élément	Description	Valeur
Numéro de demande	Affiche le numéro de la requête émise par @Remote.	-
Référence	Fait référence aux informations d'enregistrement de l'appareil.	-
Emplacement RC Gate	Affiche l'emplacement de l'appareil suite à la fonction de référence. Confirmez les informations et poursuivez l'enregistrement.	-
Alignement	Enregistre l'appareil sur @Remote.	-

↓ Remarque

- @Remote (At Remote) est une assistance Internet pour la gestion à distance de périphériques numériques multifonctions et d'imprimantes laser. Pour plus de détails sur les paramètres, contactez votre revendeur ou le SAV.

5. Configuration de l'appareil à l'aide d'utilitaires

Ce chapitre traite de la configuration de l'appareil à l'aide des outils.

Fonctions paramètres disponibles sous Web Image Monitor et Smart Organizing Monitor

Utilisez Web Image Monitor ou Smart Organizing Monitor pour modifier la configuration de l'appareil depuis un ordinateur.

Les opérations disponibles pour Web Image Monitor et Smart Organizing Monitor sont les suivantes :

Opérations disponibles	Web Image Monitor	Smart Organizing Monitor
Vérification des paramètres système	Disponible	Disponible
Configuration des paramètres papier	Disponible	Disponible
Configuration de la priorité des magasins	Disponible	Disponible
Configuration de l'économie de toner	Disponible	Indisponible
Configuration des paramètres de l'interface	Disponible	Disponible
Vérification des paramètres réseau	Disponible	Disponible
Configuration des paramètres IPsec	Disponible	Disponible
Configuration du mode d'économie d'énergie	Disponible	Disponible
Configuration des paramètres administrateur	Disponible	Indisponible
Impression des listes/rapports	Disponible	Disponible

Utilisation de Web Image Monitor

★ Important

- Il est possible que certains éléments n'apparaissent pas, en fonction du type de modèle que vous utilisez.
- Certains éléments peuvent également être configurés à l'aide du panneau de commande.

Navigateurs Web recommandés

- Internet Explorer 6 ou version ultérieure
- Firefox 3,0 ou version ultérieure
- Safari 4.0 ou version ultérieure

↓ Remarque

- Pour utiliser l'appareil via Web Image Monitor, vous devez d'abord configurer les paramètres TCP/IP ou LAN sans fil de l'appareil. Pour plus d'informations, voir P. 93 "Menu Paramètres réseau" ou P. 112 "Définition des paramètres du réseau".

Affichage de la page d'accueil

Lorsque vous accédez à l'appareil à l'aide de Web Image Monitor, la page d'accueil apparaît dans la fenêtre de votre navigateur.

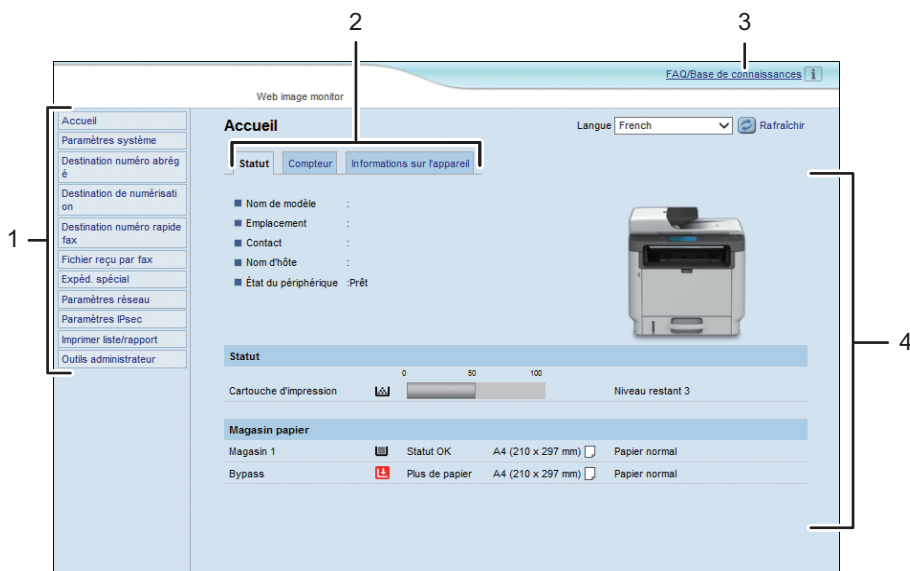
1. Lancez le navigateur Web.
2. Saisissez « `http://(machine's IP address)/` » dans la barre d'adresse du navigateur Web, pour accéder à l'appareil.

Si un serveur DNS est en cours d'utilisation et que le nom d'hôte de l'appareil a été spécifié, vous pouvez saisir le nom de l'hôte plutôt que l'adresse IP.

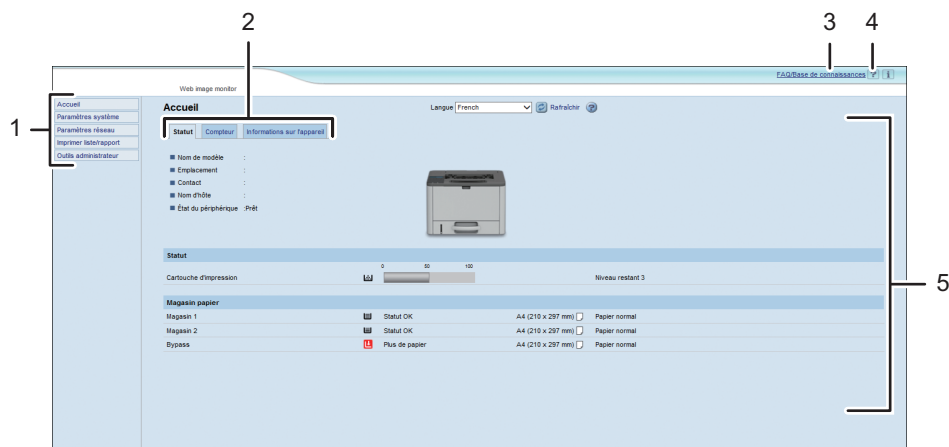
La page d'accueil de Web Image Monitor s'affiche.

Page d'accueil

Chaque page de Web Image Monitor se présente comme suit :



DYG344



1. Menu

Le fait de cliquer sur un menu affiche son contenu dans la zone principale.

2. Zone d'onglets

Contient des onglets pour passer des informations aux paramètres que vous souhaitez visualiser ou configurer.

3. FAQ/Base de connaissances

Fournit des réponses aux questions fréquentes et d'autres informations utiles sur l'utilisation de cet appareil.

Une connexion Internet est nécessaire pour visualiser ces informations.

4. Aide

Si vous cliquez sur cette icône, la page d'index de l'aide s'ouvre.

5. Zone principale

Affiche le contenu de l'élément sélectionné dans la zone Menu.

Les informations ne sont pas automatiquement mises à jour dans la zone principale. Cliquez sur [Rafraîchir] dans le coin supérieur droit de la zone principale pour actualiser ces informations. Cliquez sur le bouton [Rafraîchir] du navigateur Web pour rafraîchir la totalité de l'écran du navigateur.

↓ Remarque

- Si vous utilisez une ancienne version d'un navigateur Web compatible ou si JavaScript et les cookies sont désactivés sur le navigateur Web, des problèmes d'affichage et de fonctionnement risquent de se produire.

- Si vous utilisez un serveur proxy, modifiez les paramètres du navigateur Web, selon les besoins. Pour plus d'informations sur les paramètres, consultez votre administrateur réseau.
- La page précédente risque de ne pas s'afficher même si vous appuyez sur le bouton Précédent du navigateur Web. Si tel est le cas, cliquez sur le bouton Actualiser du navigateur Web.
- Les FAQ (Questions fréquentes)/Base de connaissances ne sont pas disponibles dans certaines langues.

Modification de la langue de l'interface

Sélectionnez la langue d'interface souhaitée depuis la liste [Langue].

Installation du fichier source Aide

Suivez la procédure ci-dessous pour installer l'aide.

1. Copiez le dossier [WIMHELP] que vous trouverez sur le CD-ROM sur le disque dur de votre ordinateur.



Les procédures servant d'exemple expliquent comment copier le fichier [WIMHELP] dans le répertoire C:\tmp\WIMHELP.

2. Accédez au Web Image Monitor, puis cliquez sur l'onglet [Définition de fichier source d'aide] sur la page [Outils administrateur].
3. Dans le champ de texte [Fichier source d'aide], saisissez « C:\tmp\WIMHELP\ ».
4. Saisissez le mot de passe de l'administrateur si nécessaire.
5. Cliquez sur [OK].

Affichage de l'aide

Pour utiliser l'aide pour la première fois, vous devez installer son fichier source situé sur le CD-ROM fourni avec cette imprimante.

↓ Remarque

- En cliquant sur l'icône  (Aide) dans l'en-tête, vous affichez le contenu de l'Aide.
- En cliquant sur l'icône  (Aide) de la zone principale, pour afficher l'Aide des éléments de configuration de la zone principale.

Vérification des informations système

Cliquez sur [Accueil] pour afficher la page principale de Web Image Monitor. Vous pouvez vérifier les informations du système actuel sur cette page.

Cette page contient trois onglets : [État], [Compteur] et [Informations sur l'appareil].

Onglet état

Élément	Description
Nom de modèle	Affiche le nom de l'appareil.
Emplacement	Affiche l'emplacement de l'appareil tel qu'enregistré sur la page [SNMP].
Contact	Affiche les coordonnées de l'appareil telles qu'enregistrées sur la page [SNMP].
Nom d'hôte	Affiche le nom d'hôte indiqué dans [Nom d'hôte] sur la page [DNS].
État du périphérique	Affiche les messages actuels sur l'écran de l'appareil.

État

Élément	Description
Cartouche d'impression	Affiche la quantité restante de toner.

Magasin papier

Élément	Description
Magasin 1	Affiche l'état actuel et le paramétrage du format/type de papier du magasin 1.
Magasin 2	Affiche l'état actuel et le paramétrage du format/type de papier du magasin 2.
Bypass	Affiche l'état actuel et le paramétrage du format/type de papier du bypass.

⚠ Remarque

- Si une cartouche d'impression non authentique est installée, la durée de vie du toner ne peut pas être indiquée de manière fiable.
- Les informations concernant le magasin 2 apparaissent uniquement lorsqu'il est installé.

Onglet compteur

Compteur d'impressions

Élément	Description
Total de pages	Indique le nombre total de toutes les impressions réalisées à partir de l'appareil : Pages imprimées à l'aide des fonctions d'impression, de copie et de numérisation (lors de l'utilisation du modèle à écran tactile) Pages imprimées à l'aide des fonctions d'impression et de copie (lors de l'utilisation du modèle à écran LCD à quatre lignes) Listes/tests imprimés à partir du menu Imprimer liste/test Les listes/tests imprimés depuis le menu Imprimer listes/tests sous Fonction imprimante

5

Recto/Verso

Élément	Description
Total pages Recto/ Verso	Affiche le nombre total de feuilles imprimées des deux côtés.

↓ Remarque

- Une feuille imprimée des deux côtés compte comme deux pages imprimées.

Onglet informations appareil

Informations sur l'appareil

Élément	Description
Version de firmware	Affiche la version de firmware installée sur l'appareil.
Version de firmware du moteur	Indique la version du firmware du moteur de l'appareil.
ID de l'appareil	Affiche le numéro d'identification de l'appareil.
Mémoire totale	Affiche la mémoire totale installée sur l'appareil.

Configuration des paramètres système

Cliquez sur [Paramètres système] pour afficher la page de configuration des paramètres système.

Cette page contient les onglets suivants : [Param. de magasin papier], [Option fin consommables] et [Interface].

Onglet Paramètres magasin papier

Magasin 1

Élément	Description
Format papier	Sélectionnez le format papier pour le magasin 1 parmi les options suivantes : A4, B5 JIS, A5 (148 × 210 mm), A5 (210 × 148 mm), B6 JIS, A6, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 8 1/2 × 5 1/2, 8.5 × 13, 16K (195 × 267 mm), 8,5 × 13,4, 8,5 × 13,6, 8,11 × 13,3, Format personnalisé
Type de papier	Sélectionnez le type de papier pour le magasin 1 parmi les options suivantes : Papier fin (52 à 64g/m ²), Papier ordinaire, Papier épais 1 (100 à 130g/m ²), Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à en-tête, Papier préimprimé, Papier préperforé, Étiquettes, Papier Bond, Papier cartonné, Papier épais 2 (131 à 162g/m ²)

Magasin 2

Élément	Description
Format papier	Sélectionnez le format papier pour le magasin 2 parmi les options suivantes : A4, 8 1/2 × 11, B5 JIS, A5 (148 × 210 mm), 8 1/2 × 14, 8,5 × 13,4, 8 1/2 × 5 1/2
Type de papier	Sélectionnez le type de papier pour le magasin 2 parmi les options suivantes : Papier fin (52 à 64g/m ²), Papier ordinaire, Papier épais 1 (100 à 130g/m ²), Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à en-tête, Papier préimprimé, Papier préperforé

Bypass

Élément	Description
Format papier	Sélectionnez le format de papier pour le Bypass parmi les options suivantes : A4, B5 JIS, A5 (148 × 210 mm), A5 (210 × 148 mm), B6 JIS, A6, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 5 1/2 × 8 1/2, 8.5 × 13, 16K (195 × 267 mm), Com10 (104,8 × 241,3 mm), Monarch (98,4 × 190,5 mm), Env. C5 (162 × 229 mm), Env. C6 (114 × 162 mm), Env. DL (110 × 220 mm), 8,5 × 13,4, 8,5 × 13,6, 8,11 × 13,3, Format personnalisé
Type de papier	Sélectionnez le type de papier pour le Bypass parmi les options suivantes : Papier fin (52 à 64g/m ²), Papier normal, Papier épais 1 (100 à 130g/m ²), Papier recyclé, Papier de couleur, Papier à en-tête, Papier préimprimé, Papier préperforé, Étiquettes, Papier Bond, Papier cartonné, Enveloppe, Papier épais 2 (131 à 162g/m ²)

Priorité magasin

Élément	Description
Priorité magasin	Sélectionnez, parmi les magasins 1, 2 ou bypass, le magasin que l'imprimante utilise en premier pour les travaux d'impression. Si la sélection de magasin automatique est spécifiée pour le travail d'impression et que les magasins 1 et 2 contiennent du papier correspondant au travail d'impression, l'imprimante lance l'impression depuis le magasin spécifié. Si ce magasin n'a plus de papier, l'imprimante passe automatiquement à l'autre magasin pour poursuivre l'impression.

Priorité paramètre Bypass

Élément	Description
Priorité paramètre Bypass	<p>Sélectionnez la manière dont les travaux d'impression utilisant le Bypass sont traités.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Param.système Les paramètres papier configurés à l'aide du panneau de commande de l'appareil sont appliqués à tous les travaux d'impression. Une erreur se produit lorsque les paramètres papier précisés par le pilote d'impression ou la commande d'impression ne correspondent pas aux paramètres de l'appareil. • Tout format/type L'impression est lancée même si les paramètres de format/type de papier de l'appareil et du pilote d'impression ne correspondent pas, mais l'image imprimée est coupée si le papier est trop petit pour le travail d'impression. • Tout format/type perso. L'appareil imprime les travaux d'impression de format personnalisé selon les paramètres du pilote d'impression et les travaux d'impression de taille standard selon les paramètres de l'appareil. Pour les travaux d'impression de format personnalisé, l'impression est lancée même si les paramètres de format/type de papier de l'appareil et du pilote d'impression ne correspondent pas, mais l'image imprimée est coupée si le papier est trop petit pour le travail d'impression. Pour les travaux d'impression au format standard, une erreur se produit lorsque les paramètres de format/type de papier de l'appareil et du pilote d'impression ne correspondent pas.

Détection format de papier non concordant

Élément	Description
Détection format de papier non concordant	Sélectionnez si vous voulez que l'appareil signale une erreur si le format papier ne correspond pas aux paramètres d'impression.

↓ Remarque

- Les informations concernant le magasin 2 apparaissent uniquement lorsqu'il est installé.

Onglet interface

Interface

Élément	Description
Port USB fixe	<p>Permet de définir si la même imprimante peut ou non être utilisée pour plusieurs appareils sous connexion USB.</p> <p>Si ce paramètre est activé, le pilote d'impression que vous avez installé sur votre ordinateur peut être utilisé avec n'importe quel appareil du même modèle que celui initialement utilisé pour l'installation.</p> <p>S'il n'est pas activé, vous devez installer le pilote d'impression séparément pour chaque appareil car un appareil autre que l'appareil original sera identifié comme nouveau périphérique lors de la connexion au port USB.</p>
NFC	<p>Permet de spécifier s'il faut synchroniser ou non les données que vous avez configurées à l'aide du panneau de commande et de Web Image Monitor avec les données stockées dans le NFC.</p> <p>Vous pouvez lire et écrire les données dans le NFC en utilisant l'application correspondant à l'appareil.</p>
Tempor. impr. sécur. (secondes)	<p>Précise combien de secondes un appareil conserve un nouveau fichier d'impression sécurisée, lorsque l'appareil ne peut plus stocker de fichiers d'impression sécurisée (0 à 300 secondes). Pendant cette période, vous pouvez imprimer ou supprimer le nouveau fichier d'impression sécurisée.</p> <p>Vous pouvez également imprimer ou supprimer un fichier d'impression sécurisée existant de sorte que le nouveau fichier d'impression sécurisée puisse être stocké dans l'appareil.</p>

Définition des paramètres du réseau

Cliquez sur [Paramètres réseau] pour afficher la page de configuration des paramètres réseau.

Cette page contient les onglets suivants : [État réseau], [Configuration IPv6], [Application réseau], [DNS], [Notification e-mail auto], [SNMP], [SMTP], [POP3] et [Sans fil].

★ Important

- En fonction des paramètres que vous modifiez, il pourrait être nécessaire de redémarrer l'appareil.
- En fonction du modèle que vous utilisez, certains éléments peuvent ne pas apparaître.

Onglet État du réseau

État général

Élément	Description
Vitesse Ethernet	Affiche le type et la vitesse de la connexion réseau.
Nom d'imprimante IPP	Affiche le nom utilisé pour identifier l'appareil sur le réseau.
Version réseau	Affiche la version du module réseau de l'appareil (une partie du firmware de l'appareil).
Adresse MAC Ethernet	Affiche l'adresse MAC Ethernet de l'appareil.
Interface active	Montre la méthode de communication active.
Adresse IP Wi-Fi Direct	Affiche l'adresse IP de Wi-Fi Direct.

État TCP/IP

Élément	Description
DHCP	Sélectionnez cette option si l'appareil doit obtenir automatiquement une adresse IPv4 dynamique via DHCP. Pour utiliser DHCP, sélectionnez [Actif]. Lorsque ce paramètre est activé, les éléments ci-dessous ne peuvent pas être configurés.
Adresse IP	Saisissez l'adresse IPv4 de l'appareil.
Masque ss-réseau	Saisissez le masque de sous-réseau du réseau.
Passerelle	Saisissez l'adresse IPv4 de la passerelle réseau.

Onglet Configuration IPv6

IPv6

Élément	Description
IPv6	Définissez si vous souhaitez activer ou désactiver l'IPv6. Vous ne pouvez pas désactiver IPv6 à l'aide de Web Image Monitor si l'appareil est en cours d'utilisation dans un environnement IPv6. Le cas échéant, utilisez le panneau de commande pour désactiver [IPv6] dans les paramètres réseau. Lorsque ce paramètre est désactivé, [DHCP], [Adresse config. manuelle], [Longueur préfixe] et [Adresse passerelle] ci-dessous ne peuvent pas être configurés.

Adresse IPv6

Élément	Description
DHCP	Sélectionnez si l'appareil obtient ou non son adresse IPv6 d'un serveur DHCP.
Adresse IP (DHCP)	Affiche l'adresse IPv6 obtenue du serveur DHCP lorsque [DHCP] est défini sur [Actif].
Adresse sans état	Affiche jusqu'à quatre adresses automatiques sans état.
Adresse passerelle	Permet d'afficher l'adresse passerelle par défaut de l'appareil.
Adresse lien local	Affiche l'adresse lien local de l'appareil. L'adresse lien local est une adresse valide uniquement au sein du réseau local (segment local).
Adresse config. manuelle	Saisissez l'adresse IPv6 de l'appareil. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.
Longueur préfixe	Saisissez la longueur de préfixe en utilisant une valeur entre 0 et 128.
Adresse passerelle	Saisissez l'adresse IPv6 de la passerelle par défaut. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.

5

Onglet Application réseau

Paramètre d'envoi du scanner

Paramètre d'impression réseau

Élément	Description
IPP	Sélectionnez cette option pour activer l'impression en réseau en utilisant le protocole d'impression sur Internet (via le port TCP 631/80).
FTP	Sélectionnez cette option pour activer l'impression en utilisant un serveur FTP intégré dans l'appareil (via le port TCP 20/21).
RAW	Sélectionnez cette option pour activer l'impression raw en réseau.
N° de port	Saisissez le numéro de port TCP à utiliser pour l'impression raw. La plage valide s'étend de 1 024 à 65 535, sauf 5 222, 5 353, 6 006, 28 900, 29 102, 49 999 et 53 550 (la valeur par défaut est 9 100).
LPR	Sélectionnez cette option pour activer l'impression en réseau en utilisant LPR/LPD (via le port TCP 515).

Paramètre mDNS

Élément	Description
mDNS	Sélectionnez cette option pour activer Multicast DNS (via le port UDP 5353). S'il est désactivé, l'élément ci-dessous ne peut pas être configuré.
Nom de l'imprimante	Saisissez le nom de l'appareil. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.

Onglet DNS**DNS**

Élément	Description
Méthode DNS	Choisissez de définir les serveurs de noms de domaine manuellement ou de recevoir automatiquement des informations DNS du réseau. Lorsque ce paramètre est défini sur [Obtention auto (DHCP)], le [Serveur DNS primaire], le [Serveur DNS secondaire] et le [Nom de domaine] ci-dessous deviennent indisponibles.
Serveur DNS primaire	Saisissez l'adresse IPv4 du DNS primaire.
Serveur DNS secondaire	Saisissez l'adresse IPv4 du DNS secondaire.
Nom de domaine	Saisissez le nom de domaine IPv4 de l'appareil. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.

Élément	Description
Méthode DNS IPv6	Sélectionnez si vous préférez définir le serveur de domaine manuellement ou que l'appareil obtienne automatiquement ses informations DNS. Lorsque ce paramètre est défini sur [Obtention auto (DHCP)], [Serveur DNS primaire IPv6], [Serveur DNS secondaire IPv6] et [Nom de domaine IPv6] ci-dessous deviennent indisponibles.
Serveur DNS primaire IPv6	Saisissez l'adresse IPv6 du serveur DNS primaire IPv6. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.
Serveur DNS secondaire IPv6	Saisissez l'adresse IPv6 du serveur DNS secondaire IPv6. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.
Nom de domaine IPv6	Saisissez le nom de domaine IPv6 de l'appareil. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Priorité à la résolution DNS	Choisissez de donner la priorité à IPv4 ou IPv6 pour la résolution de nom DNS.
Temporisation DNS (secondes)	Saisissez le nombre de secondes que l'appareil attend avant de considérer qu'une requête DNS a expiré (1 à 999 secondes).
Nom d'hôte	Saisissez le nom d'hôte de l'appareil. Peut contenir jusqu'à 15 caractères.

Onglet Notification e-mail auto

Notification e-mail 1/Notification e-mail 2

Élément	Description
Nom d'affichage	Saisissez un nom d'expéditeur pour la notification par e-mail. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Adresse e-mail	Saisissez l'adresse du destinataire de l'e-mail d'alerte. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
Incident papier	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée en cas d'incident papier.
Plus de papier	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée si le papier est épuisé.
Remplacer bientôt la cartouche d'impression	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée si le niveau du toner est bas.

Élément	Description
Appeler SAV	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée en cas de besoin de maintenance.
Remplacer la cartouche d'impression	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée si le toner est épuisé.
Capot ouvert	Sélectionnez cette option pour envoyer un e-mail d'alerte à l'adresse précisée si un capot est ouvert.

Onglet SNMP

SNMP

Élément	Description
SNMP	Sélectionnez cette option pour permettre à l'appareil d'utiliser les services SNMP.

Trap

Élément	Description
Affecter Trap	Sélectionnez cette option pour permettre à l'appareil d'envoyer des déroutements à l'hôte de gestion (NMS). Une fois désactivés, [Hôte de gestion SNMP 1] et [Hôte de gestion SNMP 2] ci-dessous deviendront indisponibles.
Hôte de gestion SNMP 1	Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte d'un hôte de gestion. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
Hôte de gestion SNMP 2	Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte d'un hôte de gestion. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.

Communauté

Élément	Description
Obtenir communauté	Saisissez le nom de la communauté à utiliser pour l'authentification des requêtes d'obtention. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Communauté Trap	Saisissez le nom de la communauté à utiliser pour l'authentification des requêtes d'obtention. Peut contenir jusqu'à 15 caractères.

Système

Élément	Description
Emplacement	Saisissez l'emplacement de l'appareil. L'emplacement saisi ici est affiché sur la page principale. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
Contact	Saisissez les coordonnées de l'appareil. Les coordonnées saisies ici sont affichées sur la page principale. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.

Onglet SMTP**SMTP**

Élément	Description
Serveur SMTP primaire	Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur SMTP/POP3. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
N° de port	Saisissez le numéro de port de SMTP (1 à 65 535).
Méthode d'authentification	Sélectionnez une méthode d'authentification parmi les suivantes : [Anonyme] : Le nom d'utilisateur et le mot de passe ne sont pas nécessaires. [SMTP] : L'appareil prend en charge l'authentification NTLM et LOGIN. [POP avant SMTP] : Le serveur POP3 est utilisé pour l'authentification. Lorsque vous envoyez des e-mails à un serveur SMTP, vous pouvez améliorer le niveau de sécurité du serveur SMTP en effectuant une connexion avec le serveur POP, qui permet l'authentification.
Nom utilisateur	Saisissez le nom d'utilisateur pour vous connecter au serveur SMTP. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Mot de passe	Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur SMTP. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Adresse e-mail du périphérique	Saisissez l'adresse e-mail de l'appareil. Cette adresse est utilisée comme l'adresse de l'expéditeur des e-mails envoyés depuis cet appareil tels que les e-mails de notification. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
Temporisation du serveur (secondes)	Saisissez le nombre de secondes que l'appareil attend avant de considérer que l'opération SMTP a expiré (1 à 999).

Onglet POP3

Param. POP3

Élément	Description
Serveur POP3	Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur POP3 pour la réception d'e-mails. Le serveur POP3 spécifié ici sera utilisé pour [POP avant SMTP]. Peut contenir jusqu'à 64 caractères.
Compte utilisateur	Saisissez le nom de l'utilisateur pour vous connecter au serveur POP3. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Mot de passe utilisateur	Saisissez le mot de passe pour vous connecter au serveur POP3. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Authentification	Sélectionnez une méthode d'authentification parmi les suivantes : [Aucun] : Le mot de passe ne sera pas crypté. [Authentification APOP] : Le mot de passe sera crypté. [Auto] : Le mot de passe sera crypté ou non selon les paramètres du serveur POP3.

5

Onglet Sans fil

État LAN sans fil

Élément	Description
État LAN sans fil	Affiche l'état de la connexion du LAN sans fil.
Adresse MAC	Affiche l'adresse MAC.
Mode de communication	Affiche le mode de communication auquel l'appareil se connecte.
SSID	Affiche le SSID du point d'accès auquel l'appareil est connecté.
État du signal sans fil	Affiche la force du signal sans fil reçu.
Sans fil	Spécifie s'il faut utiliser le LAN sans fil.

Paramètres LAN sans fil

Élément	Description
SSID	Saisissez le SSID du point d'accès. Le SSID peut être composé d'un maximum de 32 caractères. Si vous cliquez sur [Liste des numérisations], une liste des points d'accès disponibles s'affiche. Vous pouvez sélectionner le SSID dans la liste.
Mode de communication	[Infrastructure] est sélectionné par défaut. Connectez donc l'appareil à un routeur sans fil ou à un point d'accès.
Authentification	Sélectionnez une méthode d'authentification.
Cryptage	Sélectionnez une méthode de cryptage.
Phrase secrète WPA	Si [WPA2-PSK] ou [Mode mixte WPA/WPA2] est sélectionné pour l'[Authentification], saisissez la clé de cryptage WPA.
Longueur de clé WEP	Si [WEP] est sélectionné pour le [Cryptage], sélectionnez 64 bits ou 128 bits pour la longueur de la clé de cryptage.
ID clé transmission WEP	Sélectionnez un numéro d'identification pour identifier chaque clé WEP dans le cas où plusieurs connexions WEP sont configurées.
Format de clé WEP	Sélectionnez un format pour saisir la clé WEP.
Clé WEP	Saisissez la clé WEP. Le nombre et le type de caractères que vous saisissez varie en fonction de la longueur et du format sélectionnés pour la clé. Reportez-vous aux points suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Longueur clé WEP : [64 bits], Format : [Hexadécimal] Longueur max clé WEP : 10 caractères (0-9, A-F, a-f) • Longueur clé WEP : [64 bits], Format : [ASCII] Longueur max clé WEP : 5 caractères (0x20-0x7e) • Longueur clé WEP : [128 bits], Format : [Hexadécimal] Longueur max clé WEP : 26 caractères (0-9, A-F, a-f) • Longueur clé WEP : [128 bits], Format : [ASCII] Longueur max clé WEP : 13 caractères (0x20-0x7e)

↓ Remarque

- Si vous configurez les paramètres de connexion manuellement, vérifiez d'abord le SSID, la méthode d'authentification ou la clé de cryptage du point d'accès ou du routeur sans fil.

Paramètres Wi-Fi Direct

Élément	Description
Type de Wi-Fi Direct	Permet de sélectionner 2,4 GHz ou 5 GHz comme fréquence pour le LAN sans fil.
SSID	Saisissez le nom SSID. Le SSID peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Phrase secrète WPA	Saisissez la phrase secrète de la connexion Wi-Fi Direct. Vous pouvez saisir une phrase secrète de 8 à 32 caractères.

Onglet Google Cloud

5

Google Cloud

Élément	Description
Google Cloud Print	Choisissez d'activer Google Cloud Print. Lorsque Google Cloud Print est désactivé, [Détection locale] et [Dépassement du délai (secondes)] ci-dessous ne peuvent pas être configurés.
Statut de l'enregistrement	Affiche le statut de l'enregistrement de Google Cloud Print.
Compte d'enregistrement	Affiche le Compte (adresse e-mail) d'enregistrement Google Cloud Print.
Détection locale	Indiquez si vous souhaitez activer la détection locale.
Dépassement du délai (secondes)	Saisissez le nombre de secondes que l'appareil doit attendre avant qu'une connexion XMPP n'expire.

Onglet AirPrint**Airprint**

Élément	Description
AirPrint	Spécifiez s'il faut activer ou désactiver AirPrint. S'il est défini sur [Inactif], vous ne pouvez pas configurer les éléments suivants.

Élément	Description
AirPrint : Utiliser TLS	Spécifiez s'il faut ou non connecter l'appareil via TLS lors de l'utilisation d'AirPrint.
Nom de l'imprimante	Saisissez le nom de l'appareil. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères. Le « nom du produit XXX » (XXX sont les trois derniers octets de l'adresse Mac Ethernet) est déjà renseigné par défaut.
Emplacement	Saisissez l'emplacement de l'appareil. Si vous modifiez les paramètres de cet élément, ceux de [Emplacement] dans l'onglet [SNMP] seront également modifiés.
Latitude	Saisissez la latitude de l'emplacement de l'appareil.
Longitude	Saisissez la longitude de l'emplacement de l'appareil.
Altitude	Saisissez l'altitude de l'emplacement de l'appareil.

Onglet Certificat

Vous pouvez utiliser les deux types de certificat suivants sur cet appareil :

- Certificats créés par l'appareil.
- Certificats émis pour des autorités de certification.

Vous ne pouvez cependant installer qu'un seul certificat sur l'appareil.

Si vous exécutez [Créer un nouveau certificat autosigné], [Créer une demande de certificat], [Installer certificat], ou [Importer certificat et clé privée], le certificat existant sur l'appareil est supprimé.

Effectuez la procédure ci-dessous pour configurer des éléments :

1. Sélectionnez l'élément à configurer.
2. Saisissez le mot de passe si nécessaire.
3. Cliquez sur [Suivant].

Certificat

Élément	Description
Créer un nouveau certificat autosigné	Sélectionnez cet élément pour créer un nouveau certificat auto-signé.

Élément	Description
Créer une demande de certificat	Sélectionnez cet élément pour demander à l'autorité de certification d'émettre un nouveau certificat. Vous pouvez soumettre un certificat créé à l'aide de cette configuration à l'autorité de certification. Notez que vous ne pouvez pas soumettre un certificat à l'autorité de certification directement via Web Image Monitor.
Installer certificat	Sélectionnez cet élément pour installer le certificat émis par l'autorité de certification.
Importer certificat et clé privée	Sélectionnez cet élément pour installer le certificat créé par l'appareil. Vous pouvez utiliser des certificats aux formats suivants : <ul style="list-style-type: none"> • PEM • PKCS12
Exporter certificat	Sélectionnez cet élément pour sauvegarder le certificat installé sur l'appareil. Le certificat est exporté au format PKCS12.
Voir certificat	Sélectionnez cet élément pour vérifier les informations du certificat installé sur l'appareil.

Créer un nouveau certificat auto-signé

Élément	Description
Nom commun (requis)	Saisissez le nom commun du certificat. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Société (en option)	Saisissez le nom de l'organisation émettant la demande de certificat (nom de la société ou du groupe). Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Unité administrative (en option)	Saisissez le nom du service émettant la demande de certificat (nom de la société ou du groupe). Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Ville/Localité (en option)	Saisissez le nom de la ville ou de la localité dans laquelle se trouve l'appareil. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
État/Province (en option)	Saisissez le nom de la province ou de l'état dans lequel se trouve l'appareil. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Pays/Région (en option)	Saisissez le code pays à deux caractères dans lequel se trouve l'appareil.

Élément	Description
Durée validité (jours) (requis)	Saisissez une période de validité à quatre chiffres. Si, par exemple, la période de validité est d'un an, saisissez « 0365 ».

Créer une demande de certificat

Élément	Description
Nom commun (requis)	Saisissez le nom commun du certificat. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Société (en option)	Saisissez le nom de l'organisation émettant la demande de certificat (nom de la société ou du groupe). Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Unité administrative (en option)	Saisissez le nom du service émettant la demande de certificat (nom de la société ou du groupe). Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Ville/Localité (en option)	Saisissez le nom de la ville ou de la localité dans laquelle se trouve l'appareil. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
État/Province (en option)	Saisissez le nom de la province ou de l'état dans lequel se trouve l'appareil. Le nom peut être composé d'un maximum de 32 caractères.
Pays/Région (en option)	Saisissez le code pays à deux caractères dans lequel se trouve l'appareil.

5

Installer certificat

Élément	Description
Nom de fichier	Cliquez sur [Parcourir...], puis sélectionnez le certificat à installer.

Importer le certificat et la clé privée

Élément	Description
Nom de fichier	Cliquez sur [Parcourir...], puis sélectionnez le certificat à installer.
Mot de passe	Saisissez le mot de passe de la clé privée.

Exporter le certificat

Élément	Description
Mot de passe	Saisissez le mot de passe de la clé privée. Le mot de passe se compose de 4 à 32 caractères.
Confirmer le mot de passe	Saisissez le même mot de passe que pour [Mot de passe].

Configuration des paramètres IPsec

Cliquez sur [Paramètres IPsec] pour afficher la page afin de configurer les paramètres IPsec.

Cette page contient les onglets suivants : [Paramètres globaux IPsec] et [Liste politiques IPsec].

★ Important

- Cette fonction n'est disponible que lorsqu'un mot de passe administrateur est spécifié.

Onglet Paramètres globaux IPsec

Élément	Description
Fonction IPsec	Vous pouvez activer ou désactiver IPsec.
Politique par défaut	Sélectionnez cet élément pour autoriser la politique IPsec par défaut.
Contourn.diff.gén. et multidiff.	Sélectionnez les services pour lesquels vous ne souhaitez pas appliquer IPsec parmi les suivants : [DHCPv4], [DHCPv6], [SNMP], [mDNS], [NetBIOS], [Port UDP 53550]
Contournement ICMP	Sélectionnez cette option pour appliquer IPsec aux paquets ICMP (IPv4 et IPv6) à partir des éléments suivants : [Actif]: Tous les paquets ICMP seront contournés sans protection IPsec. La commande Ping (requête d'écho et réponse d'écho) n'est pas intégrée par IPsec. [Inactif] : Certains types de messages ICMP seront contournés sans protection IPsec.

5

Onglet Liste politiques IPsec

Élément	Description
N°	Numéro de politique IPsec.
Nom :	Affiche le nom de la politique IPsec.
Paramètres d'adresse	Affiche le filtre d'adresse IP de la politique IPsec comme suit : Adresse distante/longueur de préfixe
Action	Affiche l'action de la politique IPsec comme "Autoriser", "Abandonner" ou "Requérir sécurité".

Élément	Description
État	Affiche l'état de la politique IPsec comme "Actif" ou "Inactif".

Pour configurer les politiques IPsec, sélectionnez la politique IPsec souhaitée, puis cliquez sur [Modifier] pour ouvrir la page "Paramètres de politique IPsec ". Les paramètres suivants peuvent être réalisés sur la page "Paramètres de politique IPsec ".

Paramètres de politique IP

Élément	Description
N°	Indiquez un nombre entre 1 et 10 pour la politique IPsec. Ce nombre détermine la position de la politique dans la liste des politiques IPsec. La recherche de politique est conduite conformément à l'ordre de la liste. Si le nombre que vous indiquez est déjà attribué à une autre politique, la politique que vous configurez prend le numéro de la politique précédente, et cette dernière ainsi que toutes les politiques suivantes sont renumérotées en conséquence.
Activité	Vous pouvez choisir d'activer ou de désactiver la politique.
Nom :	Saisissez le nom de la politique. Peut contenir jusqu'à 16 caractères.
Type d'adresse	Sélectionnez IPv4 ou IPv6 comme type d'adresse IP à utiliser dans la communication IPsec.
Adresse locale	Affiche l'adresse IP de cette imprimante.
Adresse distante	Saisissez l'adresse IPv4 ou IPv6 du périphérique avec lequel communiquer. Peut comporter jusqu'à 39 caractères.
Longueur préfixe	Saisissez la longueur de préfixe de l'adresse distante en utilisant une valeur comprise entre 1 et 128. Si ce paramètre est laissé vierge, la valeur « 32 » (IPv4) ou « 128 » (IPv6) sera automatiquement sélectionnée.
Action	Spécifiez comment les paquets IP sont traités à partir des options suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • [Autoriser] : Les paquets IP sont envoyés et reçus sans qu'IPsec ne leur soit appliqué. • [Abandonner] : Les paquets IP sont abandonnés. • [Requérir sécurité] : IPsec est appliqué aux paquets IP envoyés et reçus. <p>Si vous avez sélectionné [Requérir sécurité], vous devez définir les [Paramètres IPsec] et les [Paramètres d'IKE].</p>

Paramètres IPsec

Élément	Description
Type d'encapsulation	<p>Spécifiez le type d'encapsulation parmi les options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Transport] : Sélectionnez ce mode afin de sécuriser uniquement la section de charge utile de chaque paquet IP lors de la communication avec des périphériques conformes à IPsec. • [Tunnel] : Sélectionnez ce mode pour sécuriser chaque section de chaque paquet IP. Ce type est conseillé pour la communication entre les passerelles de sécurité (comme les périphériques VPN).
Protocole de sécurité	<p>Sélectionnez le protocole de sécurité parmi les options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • [AH] : Établit une communication sécurisée qui prend uniquement en charge l'authentification. • [ESP] : Établit une communication sécurisée qui prend en charge l'authentification et le cryptage de données. • [ESP&AH] : Établit une communication sécurisée qui prend en charge le cryptage de données et l'authentification de paquets, y compris les en-têtes de paquets. Notez que vous ne pouvez pas spécifier ce protocole lorsque [Tunnel] est sélectionné pour [Type d'encapsulation].
Algorithme d'authentification pour AH	<p>Spécifiez l'algorithme d'authentification à appliquer lorsque [AH] ou [ESP&AH] est sélectionné pour [Protocole de sécurité] parmi les options suivantes :</p> <p>[MD5], [SHA1]</p>
Algorithme de cryptage pour ESP	<p>Spécifiez l'algorithme de cryptage à appliquer lorsque [ESP] ou [ESP&AH] est sélectionné pour [Protocole de sécurité] parmi les options suivantes :</p> <p>[Aucun], [DES], [3DES], [AES-128], [AES-192], [AES-256]</p>
Algorithme d'authentification pour ESP	<p>Spécifiez l'algorithme d'authentification à appliquer lorsque [ESP] est sélectionné pour [Protocole de sécurité] parmi les options suivantes :</p> <p>[MD5], [SHA1]</p>

Élément	Description
Durée de vie	<p>Spécifiez la durée de vie de l'IPsec SA (Association de Sécurité) sous forme de période ou de volume de données. La SA expire une fois la période écoulée ou une fois que le volume de données a atteint le volume transporté.</p> <p>Si vous spécifiez à la fois une période et un volume de données, la SA expire dès que l'un d'entre eux est atteint et une nouvelle SA est ensuite obtenue par négociation.</p> <p>Pour spécifier la durée de vie de la SA sous forme de période, saisissez un nombre de secondes.</p> <p>Pour spécifier la durée de vie de la SA sous forme de volume de données, saisissez un nombre de Ko.</p>
Confid.transm.parfaite clé	Vous pouvez choisir d'activer ou de désactiver la confidentialité de transmission parfaite PFS (Perfect Forward Secrecy).

Paramètres d'IKE

Élément	Description
Version d'IKE	Affiche la version IKE.
Algorithme de cryptage	Spécifiez l'algorithme de cryptage parmi les options suivantes : [DES], [3DES], [AES-128], [AES-192], [AES-256]
Algorithme d'authentif.	Spécifiez l'algorithme d'authentification parmi les options suivantes : [MD5], [SHA1]
Durée de vie IKE	Spécifiez la durée de vie de ISAKMP SA sous forme de période. Saisissez un nombre de secondes.
Groupe Diffie-Hellman IKE	Sélectionnez le groupe Diffie-Hellman IKE à utiliser dans la génération de la clé de cryptage IKE parmi les options suivantes : [DH1], [DH2]
Clé pré-partagée	Spécifiez la PSK (clé pré-partagée) à utiliser pour l'authentification d'un périphérique de communication. Peut contenir jusqu'à 32 caractères.
Confid.transm.parfaite clé	Vous pouvez choisir d'activer ou de désactiver la confidentialité de transmission parfaite PFS (Perfect Forward Secrecy).

Impression de listes/rapports

Cliquez sur [Imprimer liste/rapport] pour afficher la page pour l'impression de rapports. Puis sélectionnez un élément et cliquez sur [Imprimer] pour imprimer les informations concernant cet élément.

Imprimer liste/rapport

Élément	Description
Page de configuration	Imprime des informations générales sur l'appareil et sa configuration actuelle.
Page de test	Imprime une page de test pour vérifier les conditions d'impression.
Liste polices PCL	Imprime la configuration actuelle ainsi que la liste des polices PCL installées.
Liste polices PS	Imprime la configuration actuelle ainsi que la liste des polices PostScript installées.
Page de configuration	Imprime la page de maintenance.

⬇ Remarque

- Les rapports ne peuvent pas être imprimés via Web Image Monitor si d'autres travaux sont en cours d'impression. Avant d'imprimer les rapports, vérifiez que l'appareil n'imprime pas.
- Les rapports seront imprimés sur du papier A4 ou au format Letter. Chargez l'un de ces formats de papier dans le magasin avant d'imprimer les rapports.

Configuration des paramètres administrateur

Cliquez sur [Outils administrateur] pour afficher la page de configuration des paramètres d'administrateur.

Cette page contient les onglets suivants : [Administrateur], [Réinitialiser paramètres], [Sauvegarder paramètres], [Restaurer les paramètres], [Définition de fichier source d'aide], [Mode économie d'énergie] et [Mode PCL6].

Onglet Administrateur

Paramèt. administrateur

Élément	Description
Nouveau mot de passe	Saisissez le nouveau mot de passe d'administrateur. Peut contenir jusqu'à 16 caractères.
Confirmer le nouveau mot de passe	Saisissez à nouveau le même mot de passe pour confirmer.

Onglet Réinitialiser paramètres

Réinitialiser paramètres

Élément	Description
Réinit. paramètres réseau	Sélectionnez ce paramètre pour restaurer les paramètres configurés sous [Paramètres réseau] et [Outils administrateur].
Réinitialiser les paramètres de menu	Sélectionnez pour restaurer les paramètres qui ne sont pas définis sur leurs valeurs par défaut concernant le réseau.
Réinitialiser paramètres IPsec	Sélectionnez pour effacer les paramètres IPsec.

Remarque

- [Réinitialiser paramètres IPsec] apparaît uniquement lorsque le mot de passe de l'administrateur est spécifié.

Onglet Sauvegarder paramètres

★ Important

- Lors de l'envoi de l'appareil pour réparation, il est important de créer des fichiers de sauvegarde à l'avance. Les paramètres de l'appareil repassent sur leur valeur par défaut après réparation.

Sauvegarder paramètres

Élément	Description
Sauvegarder les paramètres réseau	Sauvegarde les paramètres configurés sous [Paramètres réseau] et [Outils administrateur].
Sauvegarder les paramètres de menu	Sauvegarde les paramètres sans rapport avec le réseau.
Sauvegarder les paramètres IPsec	Sauvegarde les paramètres IPsec sur un fichier.

5

Suivez la procédure ci-dessous pour créer des fichiers de sauvegarde de configuration.

1. Sélectionnez le bouton radio pour le type de données que vous souhaitez sauvegarder.
2. Saisissez le mot de passe de l'administrateur si nécessaire.
3. Cliquez sur [OK].
4. Cliquez sur [Enregistrer] dans la boîte de dialogue de confirmation.

↓ Remarque

- [Sauvegarder les paramètres IPsec] apparaît uniquement lorsque le mot de passe est spécifié.

Onglet Restaurer les paramètres

★ Important

- Lorsque l'appareil revient après réparation, il est important que vous restauriez les paramètres de l'appareil à partir des fichiers de sauvegarde. Les paramètres de l'appareil repassent sur leur valeur par défaut après réparation.

Restaurer les paramètres

Élément	Description
Fichier à restaurer	Saisissez le chemin et le nom du fichier à restaurer ou cliquez sur [Parcourir...] pour sélectionner le fichier.

Suivez la procédure ci-dessous pour restaurer les fichiers de sauvegarde de configuration.

1. Cliquez sur [Parcourir...].
2. Accédez au répertoire contenant le fichier de sauvegarde à restaurer.
3. Sélectionnez le fichier de sauvegarde, puis cliquez sur [Ouvrir].
4. Saisissez le mot de passe de l'administrateur si nécessaire.
5. Cliquez sur [OK].

↓ Remarque

- Si les paramètres ne sont pas restaurés, un message d'erreur s'affiche. Essayez à nouveau de restaurer complètement le fichier.

Onglet de paramètre de fichier source d'aide

Définition de fichier source d'aide

Élément	Description
Fichier source d'aide	Saisir le chemin vers le fichier source d'aide.

Onglet Mode économie d'énergie

Mode économie d'énergie

Élément	Description
Mode économie d'énergie 1	<p>Sélectionnez [Actif] pour configurer l'appareil afin qu'il passe en mode Économie d'énergie 1 s'il n'est pas utilisé pendant 30 secondes.</p> <p>La remise en route à partir du mode économie d'énergie 1 est plus rapide qu'à partir de l'état hors tension ou du mode économie d'énergie 2, mais la consommation d'énergie est plus élevée en mode économie d'énergie 1 qu'en mode économie d'énergie 2.</p>
Mode économie d'énergie 2	<ul style="list-style-type: none"> • Europe Sélectionnez [30 s] ou indiquez le temps (1-20 min) avant que l'appareil n'entre en mode Économie d'énergie 2. • Pays hors Europe Sélectionnez [30 s] ou indiquez le temps (1-240 min) avant que l'appareil n'entre en mode Économie d'énergie 2. <p>L'appareil consomme moins d'énergie en mode économie d'énergie 2 qu'en mode économie d'énergie 1, mais il lui faut plus de temps pour se remettre en route à partir du mode économie d'énergie 2 qu'à partir du mode économie d'énergie 1.</p>

Remarque

- L'imprimante sort du mode Économie d'énergie lorsqu'elle reçoit un travail d'impression ou lorsque la touche [Alimentation] est enfoncée pendant moins de 3 secondes.

Mode PCL6**Mode PCL6**

Élément	Description
Mode PCL6	Définissez ce paramètre sur [Universel] lorsque vous utilisez le pilote universel et sur [SP 330/2300/3700/3710] lorsque vous utilisez le pilote classique.

Utilisation de Smart Organizing Monitor

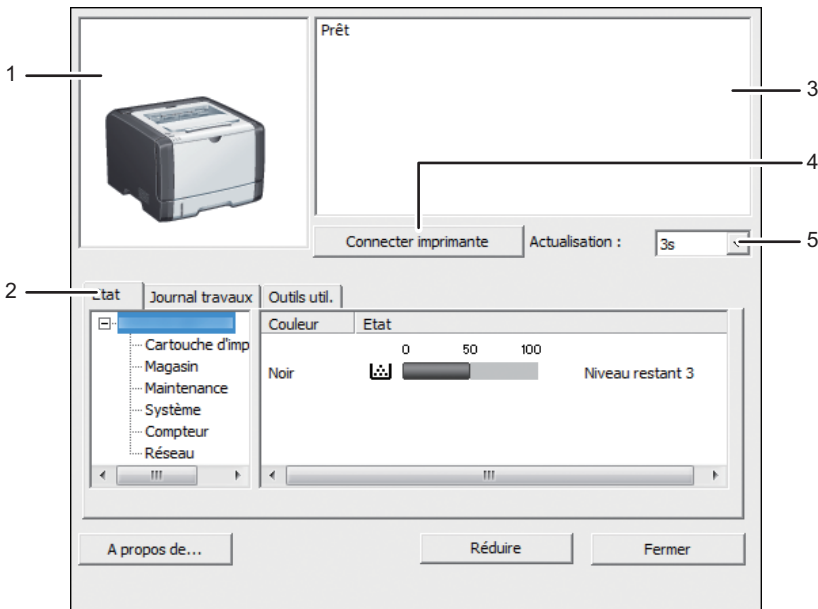
Les informations d'état et de statut de l'appareils peuvent être vérifiées à l'aide de Smart Organizing Monitor.

Affichage de Smart Organizing Monitor Dialog

1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [SP 330_3710_Series_Software Utilities].
2. Cliquez sur [Smart Organizing Monitor pour les séries SP 330 3710].
3. Si l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné, cliquez sur [Connecter imprimante], puis procédez de l'une des manières suivantes.
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil via le réseau.
4. Cliquez sur [OK].

5

Vérification des informations de statut



DYG347

1. Zone d'image

Permet d'afficher l'état de l'appareil à l'aide d'une icône.

2. Zone d'onglets

- Onglet Statut
 - Nom d'imprimante
 - Cartouche d'impression
Affiche les messages suivants pour indiquer les niveaux de toner restants : niveau restant de 2 à 5, "Presque vide" et "Vide".
 - Magasin d'alimentation
Vous pouvez vérifier les informations suivantes relatives aux magasins d'alimentation papier.
[Magasin], [État], [Format pap.], [Type de papier]
Affiche le type de papier chargé dans le magasin.
 - Maintenance
Affiche l'état des consommables.
 - Système
Affiche des informations du système concernant l'imprimante, telles que le nom du modèle, la version du système et la taille de la mémoire.
 - Compteur
Affiche les informations concernant les compteurs.
 - Réseau
Affiche les détails réseau, tels que l'adresse IP de l'imprimante et les informations relatives au réseau.
- Onglet Journal des travaux
Affiche les informations des journaux de travaux.
- Onglet Outils utilisateur
Cliquez pour imprimer des listes ou des pages de configuration, ou pour définir les paramètres de l'appareil.

3. Zone de message

Permet d'afficher l'état de cet appareil avec un message.

Pour plus d'informations sur les messages d'erreur, voir P. 155 "Messages d'erreur et de statut sur Smart Organizing Monitor".

4. Bouton [Connecter imprimante]

Cliquez pour sélectionner un pilote d'impression.

5. [Actualisation :]

Permet de définir la mise à jour automatique de l'affichage.

Définition des paramètres de l'appareil

Smart Organizing Monitor sert également à modifier les paramètres de l'appareil.

1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [SP 330_3710_Series_Software Utilities].

2. Cliquez sur [Smart Organizing Monitor pour les séries SP 330 3710].
3. Si l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné, cliquez sur [Connecter imprimante], puis procédez de l'une des manières suivantes.
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil via le réseau.
4. Cliquez sur [OK].
5. Sous l'onglet [Outils util.], cliquez sur [Config. imprimante].
6. Saisissez le code d'accès, puis cliquez sur [OK].

Le code d'accès par défaut est « Admin ».
7. Modifiez les paramètres si nécessaire.
8. Cliquez sur [OK].
9. Cliquez sur [Fermer].

Code d'accès

Les fonctions configurables dépendent de l'autorité du code d'accès saisi.

- Administrateur
Tous les onglets de la boîte de dialogue [Config. imprimante] sont disponibles.
- Utilisateurs génériques
Seul l'onglet [Entrée pap.] est disponible.

Paramètres onglet

Cette section fournit un aperçu onglet par onglet des paramètres de l'appareil qui peuvent être modifiés à l'aide de Smart Organizing Monitor. Pour plus d'informations sur chaque paramètre, voir la rubrique d'aide de Smart Organizing Monitor.

Onglet entrée papier

- Vous pouvez modifier le format du papier et d'autres paramètres papier.

Onglet maintenance

- Vous pouvez régler les positions de départ d'impression.

Onglet Système

- Vous pouvez définir les fonctions de base nécessaires au fonctionnement de l'imprimante. Il est possible d'utiliser les paramètres d'usine par défaut de l'imprimante. Cependant, les utilisateurs peuvent en modifier la configuration en fonction de leurs droits.
- Une fois la configuration initiale modifiée, les nouveaux paramètres sont conservés même si l'imprimante est mise hors tension.

- Le code d'accès peut être modifié sur cet onglet.

Onglet IPv6, Réseau 1, Réseau 2 et Réseau 3

- Vous pouvez définir des paramètres concernant la connexion réseau et la communication.
- Les opérations suivantes sont possibles sur ces onglets :
 - Vérification du nom de l'imprimante, du protocole actif et d'autres informations concernant l'imprimante
 - Définition des paramètres de l'interface, y compris du paramètre du délai et des paramètres du protocole
 - Vérifier ou définir les paramètres TCP/IP
 - Vérification ou définition des paramètres SMTP, SNMP et IPsec
 - Vérifier ou définir les paramètres d'alerte

Onglet Sans fil

- Vous pouvez définir des configurations concernant les connexions réseau LAN sans fil et la communication.
- Les opérations suivantes sont possibles sur cet onglet :
 - Vérifier l'état du LAN sans fil
 - Connecter le LAN sans fil manuellement

Onglet Imprimante

- Vous pouvez mettre en place des configurations pour l'imprimante.

Onglet @Remote

- Vous pouvez configurer les paramètres du serveur proxy pour utiliser le service @Remote, puis enregistrer l'appareil sur le service.

Impression de la page de configuration

1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [SP 330_3710_Series_Software Utilities].
2. Cliquez sur [Smart Organizing Monitor pour les séries SP 330 3710].
3. Si l'appareil que vous utilisez n'est pas sélectionné, cliquez sur [Connecter imprimante], puis procédez de l'une des manières suivantes.
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil via le réseau.
4. Cliquez sur [OK].
5. Dans l'onglet [Outils util.], sélectionnez [Page de configuration] dans la liste [Impr.liste/test].

6. Cliquez sur [Imprimer].

Page de configuration

L'illustration suivante est un exemple d'une page de configuration.

```

XXXXXXXXXX
BootLoader[VXX.XX]Firmware[VXX.XX]Engine[VXX.XX] S/No.:XXXXXXXXXX
Configuration Page 1/2 Model Name
----- * denotes a non-default setting
Admin Tools
--Energy Saver Mode
--EnergySaverMode 1 Off
--EnergySaverMode 2 30sec
--Language English
--Reset Settings
--Reset All Settings
--Reset Network Settings
--PCL6 Mode
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
--Admin. Tools Lock Off
Printer Features
--List/Print
--Test Page
--PCL Font List
--PS Font List
--Duplex Test Page
--System
--Copies 1
--Sub Paper Size Auto
--Default Page Size A4
--Duplex None
--Bark Page Print On
--Print Error Report Off
--PCL Menu
--Orientation Portrait
--Form Lines 64
--Font Number 0
--Point Size 12.00
--Font Pitch 10.00
--Symbol Set PC-8
--Courier Font Regular
--Ext. A4 Width Off
--Append CR to LF Off
--PS Menu
--PS Resolution 600 x 600 dpi
System Settings
--I/O Timeout
--USB 60 sec.
--Network 15 sec.
--Locked Print 60 sec.
--Fixed USB Port Off
--Export to NFC On
--Auto Continue Off
--Supplies Status
--Print Cart.
--Printer Registration
--Horiz.: Tray 1 0
--Vert.: Tray 1 0
--Horiz.: Tray 2 0
--Vert.: Tray 2 0
--Horiz.: Bypass Tray 0
--Vert.: Bypass Tray 0
--Horiz.: Duplex: Back 0
--Vert.: Duplex: Back 0
Tray Paper Settings
--Paper Type: Tray 1 Plain Paper
--Paper Type: Tray 2 Plain Paper
--Paper Type: Bypass Tray Plain Paper
--Paper Size: Tray 1 A4
--Paper Size: Tray 2 A4
--Paper Size: Bypass Tray A4
--Bypass Tray Priority Machine Setting(s)
--Paper Tray Priority
--Printer
--Size Mismatch Detection Off
Network Wizard
--Input SSID AirPortXXXXX
Network Settings
--Wired (Ethernet)
--MAC Address 00:26:73:E3:7F:85
--Ethernet Speed Ethernet Unavailable
--Set Ethernet Speed Auto Select
--Wireless (Wi-Fi)
--Enable Wireless (Wi-Fi) Enable
--Wireless (Wi-Fi) Status Hardware Error
--MAC Address Unavailable
--Current Connection
--Mode: Infrastructure
--SSID:
AirPort61154
--Input SSID AirPortXXXXX
--WPS
--PBC
--PIN
--Wi-Fi Direct DIRECT-E37F85
--Wi-Fi Direct PSN
--Wi-Fi Direct 2.4Ghz
--Connect Method Wired (Ethernet)
--IPv4 Configuration
--DHCP *Inactive
--IP Address XXXX.XXX.XXX.XXX
--Subnet Mask XXXX.XXX.XXX.XXX
--Gateway Address XXXX.XXX.XXX.XXX
--IP Address Method IP Not Ready
--Wi-Fi Direct IP Address XXXXXXXXXXXXX
--IPv6 Configuration
--IPv6 Active
--DHCP Inactive
--IP Address (DHCP)
--Manual Config. Address
--Manual Config. Address
--Prefix Length 0
--Gateway Address
--Stateless Address
--Stateless Address 1
--Stateless Address 2
--Stateless Address 3

```

1. Informations système

Permet d'afficher le nom du modèle, l'identifiant de l'appareil et la version du firmware.

2. Remarque

Le message « * denotes a non-default setting » (désigne un paramètre n'étant pas un paramètre par défaut) s'affiche en anglais, malgré la configuration du pays. Lorsqu'une valeur est modifiée par rapport à la valeur par défaut, un astérisque * s'affiche en regard de la nouvelle valeur.

3. Réglage des paramètres et valeurs actuelles

Permet d'afficher les éléments de configuration et les valeurs actuelles.

Types de listes/rapports

Page de configuration

Imprime les configurations actuelles et les informations générales de l'appareil.

Journal Fax

Imprime une transmission de fax et un journal de réception pour les 50 derniers travaux.

Fich. attente TX/RX

Imprime une liste des travaux de fax restant dans la mémoire de l'appareil à imprimer, envoyer ou transférer.

Destin. N° abrégée

Imprime une liste des entrées de numérisation et de numérotation abrégée de fax.

Destin. N° rapide fax

Permet d'imprimer une liste des entrées de numérotation rapide.

- Par numéros rapides

Imprime la liste avec les entrées triées par numéro d'enregistrement de numérotation rapide.

- Par nom

Imprime la liste avec les entrées triées par nom.

Liste dest. scanner

Imprime une liste de destinations de numérisation.

Journal scanner

Imprime un journal de scanner pour les 100 dernières transmission Scan to E-mail, Scan to FTP et Scan to Folder.

Page de configuration

Imprime la page de maintenance.

Liste expéd.spéciaux

Imprime une liste des expéditeurs spéciaux de fax.

⬇ Remarque

- Les rapports seront imprimés sur du papier A4 ou au format Letter. Chargez l'un de ces formats de papier dans le magasin avant d'imprimer les rapports.
- Le nombre moyen de pages imprimées par travail s'affiche dans [Informations P/J (moyenne)] sous [Compteur total] sur la page de maintenance. Le terme travail désigne l'impression d'un document du début à la fin. Cependant, si, par exemple, un autre travail est ajouté de manière consécutive pendant que le document actuel est en cours d'impression, le numéro du travail actuel ne sera pas 2, mais 1.

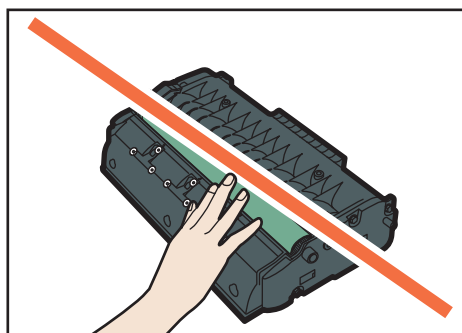
6. Entretien de l'appareil

Ce chapitre traite du remplacement des consommables, ainsi que du nettoyage de l'appareil.

Remplacement de la cartouche d'impression

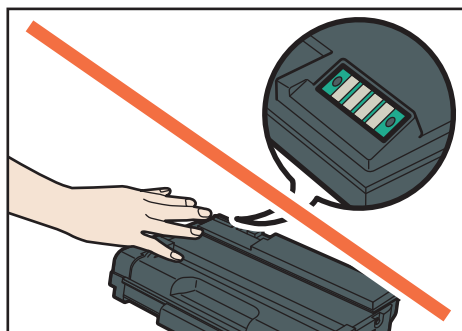
★ Important

- Conservez la cartouche d'impression dans un endroit sombre et tempéré.
- Le nombre d'impressions réel dépend du volume et de la densité de l'image, du nombre de pages imprimées simultanément, du type et du format du papier, des conditions environnementales, notamment la température et l'humidité. La qualité du toner se dégrade avec le temps. Un remplacement avancé de la cartouche d'impression peut être nécessaire. Nous vous recommandons donc de toujours garder une nouvelle cartouche d'impression prête.
- Pour une impression de bonne qualité, le fournisseur recommande l'utilisation de son toner.
- Le fournisseur ne pourra être tenu responsable de tout dommage ou frais pouvant résulter de l'utilisation de pièces autres que les pièces d'origine du fournisseur avec vos produits bureautiques.
- Ne laissez pas tomber de trombones, agrafes ou autres petits objets à l'intérieur de l'appareil.
- N'exposez pas la cartouche d'impression sans son cache à la lumière directe du soleil pendant une longue durée.
- Ne touchez pas l'unité photo-conductrice de la cartouche d'impression.



DYG265

- Ne touchez pas la puce d'identification sur le dessus de la cartouche d'impression tel qu'indiqué sur l'illustration ci-dessous.



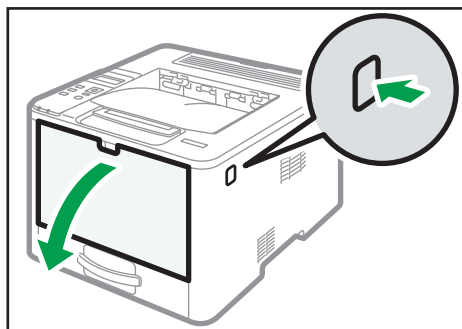
DYG266

Messages à l'écran

- Remplacez la cartouche d'impression lorsque "Remplacement requis : Cartouche d'impression" s'affiche à l'écran.
- Préparez une nouvelle cartouche d'impression lorsque "Rempl. bientôt requis : Cartouche d'impression" s'affiche à l'écran.

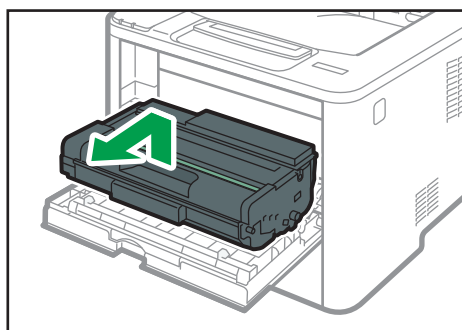
6

1. Si du papier est chargé dans le Bypass, retirez le papier et fermez le Bypass.
2. Appuyez sur le bouton sur le côté pour ouvrir le capot avant, puis abaissez-le lentement.



DYG268

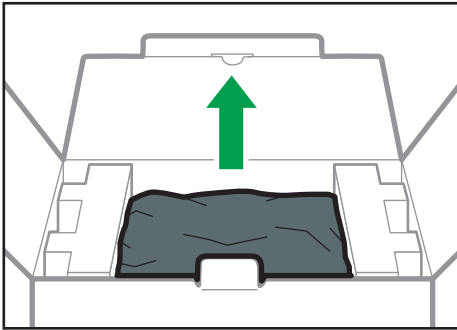
3. Tenez la cartouche d'impression par le centre, relevez-la légèrement et avec précaution, puis retirez-la horizontalement.



DYG270

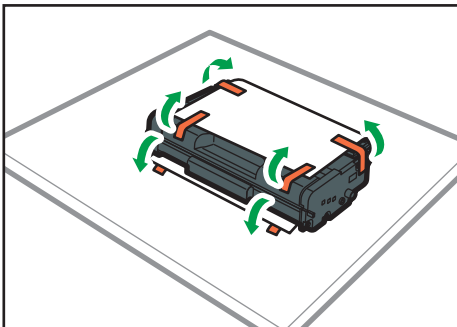
- Ne secouez pas les cartouches d'impression retirées. Cela pourrait provoquer une fuite du toner restant.
- Placez la cartouche d'impression usagée sur du papier ou un matériau similaire pour éviter de salir votre espace de travail.

4. Déballez la nouvelle cartouche d'impression.



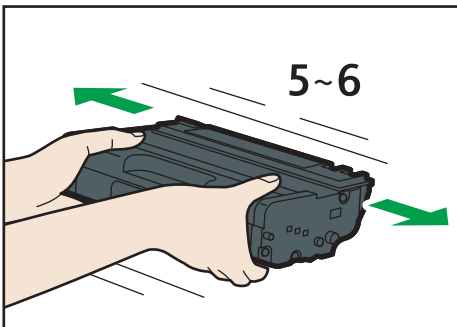
DYG271

5. Sortez la cartouche d'impression du sachet plastique.



DYG272

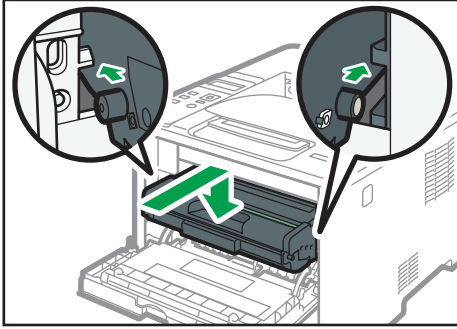
6. Tenez la cartouche d'impression et secouez-la latéralement cinq ou six fois.



DYG273

Une répartition homogène du toner dans la cartouche améliore la qualité d'impression.

7. Insérez la cartouche d'impression horizontalement. Si la cartouche ne peut pas aller plus loin, soulevez la légèrement et poussez la à l'intérieur. Puis, appuyez sur la cartouche jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un clic.





8. Remontez le capot avant délicatement jusqu'à ce qu'il soit refermé. Attention à ne pas vous coincer les doigts.

Fermez le capot puis attendez que la cartouche d'impression soit prête à l'utilisation.

9. Placez l'ancienne cartouche d'impression dans le sachet, puis mettez le tout dans la boîte.

⬇ Remarque

-  Région **A** (Europe et Asie principalement)
Pour jeter votre conteneur de toner usagé, veuillez contacter votre commercial local. Si vous la jetez vous-même, traitez-la comme un matériau plastique général.
-  Région **B** (principalement l'Amérique du nord)
Veuillez consulter le site de votre filiale locale pour obtenir plus d'informations sur le recyclage des produits consommables. Vous pouvez également recycler ces éléments conformément aux exigences de votre municipalité ou des organismes de recyclage privés.

Avertissements relatifs au nettoyage

Nettoyez régulièrement l'imprimante pour maintenir une qualité d'impression élevée.

Essuyez l'extérieur avec un chiffon sec et doux. Si le dépoussiérage au chiffon sec n'est pas suffisant, utilisez un chiffon doux, humide et bien essoré. Si vous ne pouvez toujours pas enlever la tache ou la saleté, utilisez un détergent neutre, passez un chiffon humide bien essoré sur la zone, puis essuyez la zone avec un chiffon sec et laissez sécher.

★ Important

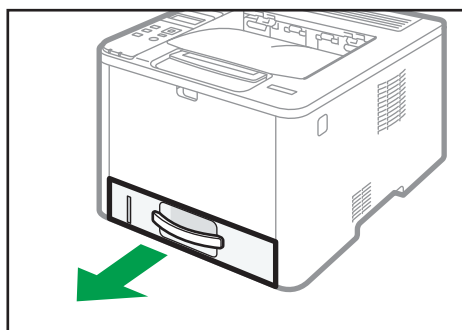
- Afin d'éviter toute déformation, décoloration ou cassure, évitez l'utilisation de produits volatiles comme le benzène, les diluants ou les bombes insecticides sur l'appareil.
- S'il y a de la poussière ou des salissures à l'intérieur de l'appareil, nettoyez-les avec un chiffon propre et sec.
- Vous devez débrancher l'appareil de la prise murale au moins une fois par an. Nettoyez les poussières et saletés déposées sur la fiche et sur la prise avant de rebrancher l'appareil. Toute accumulation de poussières et de salissures représente un risque d'incendie.
- Ne laissez pas tomber de trombones, agrafes ou autres petits objets à l'intérieur de l'appareil.

Nettoyage du patin de friction et du rouleau d'alimentation papier

Si le patin de friction ou le rouleau d'alimentation papier est sale, plusieurs pages peuvent être alimentées simultanément ou des incidents papier peuvent se produire. Dans ce cas, nettoyez le patin de friction et le rouleau d'alimentation papier comme suit :

★ Important

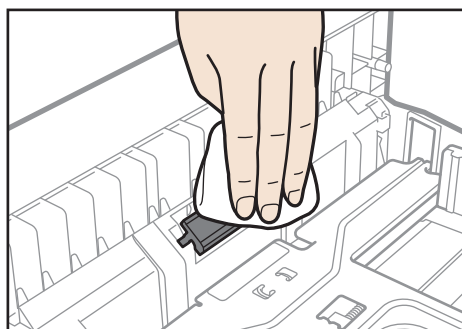
- N'utilisez pas d'agent nettoyant chimique ou de solvant organique tel que diluant ou benzène.
1. Mettez l'imprimante hors tension.
 2. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Retirez tous les câbles de l'appareil.
 3. Tirez délicatement sur le magasin 1 avec les deux mains pour l'extraire.



DYG234

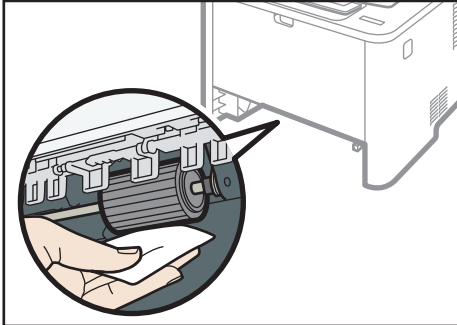
Placez le magasin sur une surface plate. Lorsqu'il y a du papier dans le magasin, retirez-le.

4. Essuyez les patins de friction avec un chiffon humide.



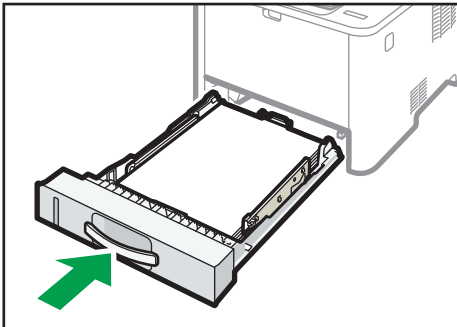
DYG277

5. **Essuyez le ruban du rouleau à l'aide d'un chiffon doux et humide. Puis, essuyez-le à l'aide d'un chiffon sec pour éliminer l'humidité.**



DYG279

6. **Remplacez le papier enlevé dans le magasin. Repoussez ensuite délicatement le magasin dans l'appareil jusqu'à ce qu'il émette un clic, vous indiquant qu'il est bien en place.**



DYG281

7. **Insérez la fiche du cordon d'alimentation dans la prise murale. Branchez tous les câbles d'interface qui ont été déposés.**
8. **Mettez l'appareil sous tension.**

Remarque

- Si des incidents papier se produisent ou si plusieurs pages sont chargées simultanément après le nettoyage du patin de friction, veuillez contacter votre revendeur ou le SAV.
- Si le magasin 2 est installé, nettoyez son patin de friction et son rouleau d'alimentation papier de la même façon que pour le magasin 1.

Déplacement et transport de l'appareil

Cette section fournit des précautions que vous devez suivre lors du déplacement de l'appareil sur des courtes et des longues distances.

Remettez l'appareil dans son emballage d'origine pour les déplacements sur de longues distances.

★ Important

- **Veillez à débrancher tous les cordons de l'appareil avant de le déplacer.**
- **Cet appareil est un instrument de précision. Assurez-vous de le manipuler avec précaution lors du déplacement.**
- **Veillez à déplacer l'appareil dans le sens horizontal. Faites particulièrement attention lorsque vous portez l'appareil dans des escaliers.**
- **Si le magasin 2 est installé, retirez-le de l'appareil et déplacez-le séparément.**
- **N'enlevez pas la cartouche d'impression lorsque vous déplacez l'appareil.**
- **Veillez à conserver le niveau de l'appareil lors du déplacement. Afin d'éviter une fuite de toner, déplacez délicatement l'appareil.**
- Tenez l'appareil à l'écart d'environnements dans lesquels l'air est chargé en sel ou en gaz corrosif. De même, évitez d'installer l'appareil dans des endroits où des réactions chimiques peuvent se tenir (laboratoires, etc.). Cela peut entraîner des dysfonctionnements.

Ventilation

Lorsque vous utilisez cet appareil dans un espace confiné, sans ventilation correcte, pendant une période prolongée ou imprimez en grande quantité, vous pouvez constater la présence d'une odeur étrange.

Les imprimés peuvent également présenter cette odeur étrange.

Lorsque vous constatez une odeur étrange, ventilez régulièrement l'espace de travail de manière à le rendre plus agréable.

- Installez l'appareil de façon à ce que les orifices de ventilation ne pointent pas en direction des personnes environnantes.
- La ventilation doit être supérieure à 30 m³/hr/personne.

Odeur du nouvel appareil

Lorsqu'un appareil est nouveau, il peut dégager une odeur particulière. Cette odeur peut persister environ une semaine.

Lorsque vous constatez une odeur étrange, ventilez suffisamment et assurez le renouvellement de l'air de la pièce.

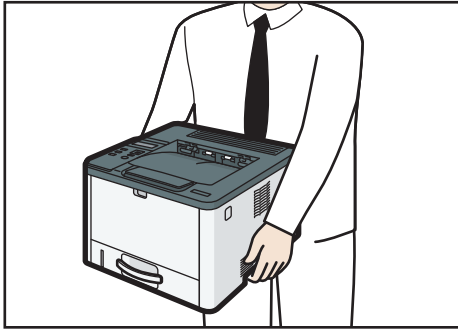
1. Vérifiez les éléments suivants :

- L'interrupteur d'alimentation est éteint.
- Le cordon d'alimentation est débranché de la prise murale.

- Tous les autres câbles sont débranchés de l'appareil.

2. Si le magasin 2 est installé, retirez-le.

3. Soulevez l'appareil en utilisant les poignées situées de chaque côté, et déplacez-le horizontalement jusqu'à l'endroit où vous souhaitez l'utiliser.



4. Si avez retiré le magasin 2, replacez-le.

↓ Remarque

- Pour bouger l'appareil sur une longue distance, emballez-le bien et videz tous les magasins. Faites attention à ne pas incliner ni pencher l'appareil pendant le déplacement.
- Du toner risque de se déverser dans l'appareil si le niveau n'est pas maintenu pendant le déplacement.
- Pour plus d'informations sur le déplacement de l'appareil, contactez votre revendeur ou le SAV.

Mise au rebut

Adressez-vous à votre représentant ou SAV pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour la mise au rebut de cet appareil.

Où vous renseigner

Veuillez contacter votre commercial ou SAV pour plus d'informations concernant les thèmes abordés dans ce manuel ou pour poser des questions sur des thèmes non couverts dans ce manuel.

7. Dépannage

Ce chapitre fournit des solutions pour les messages d'erreur et autres problèmes.

Messages d'erreur et d'état sur le panneau de commande

Cette section explique la signification des messages sur le panneau de commande et les opérations associées à effectuer.

Messages d'état

Message	Explication	Action recommandée
Traitement...	L'appareil est en cours d'impression.	Veillez patienter un moment.
Prêt	Il s'agit du message prêt par défaut.	L'imprimante est prête à être utilisée. Aucune action n'est requise.
Impression...	L'appareil est en cours d'impression.	Veillez patienter un moment.
Patienter	L'imprimante attend le prochain travail à imprimer.	Veillez patienter un moment.
Préchauffage...	L'imprimante est en phase de préchauffage ou du toner est en train d'être alimenté.	Patientez jusqu'à ce que "Prêt" s'affiche à l'écran.

7

Messages

Message	Explication	Action recommandée
Vérifier format papier #: Travail :	Le paramètre du format du papier dans le magasin # (1, 2, Bypass) ne correspond pas au format réel du papier dans le magasin.	Chargez du papier au format sélectionné dans le magasin, puis sélectionnez [Alimentation forcée] pour poursuivre l'impression. Sélectionnez [Réinitialisat° travail] pour annuler l'impression.

Message	Explication	Action recommandée
Vérifier type de papier #: Travail :	Le paramètre du format du papier dans le magasin # (1, 2, Bypass) ne correspond pas au format réel du papier dans le magasin.	Chargez du papier du type sélectionné dans le magasin, puis sélectionnez [Alimentation forcée] pour continuer à imprimer. Sélectionnez [Réinit. travail] pour annuler l'impression.
Capot ouvert	Le capot avant ou supérieur est ouvert.	Ouvrez puis refermez le capot avant ou supérieur.
MàJ firmware Erreur inconnue	Le firmware contrôleur n'a pas pu être téléchargé.	Veillez mettre l'appareil hors tension, puis rebranchez-le et téléchargez une nouvelle fois le firmware contrôleur. Si le téléchargement échoue à nouveau, veuillez contacter votre revendeur ou le SAV.
Cart.impr.fourn.indép.	Une cartouche d'imprimante non prise en charge a été installée.	Remplacez le toner par le modèle correspondant. Voir P. 141 "Remplacement de la cartouche d'impression". Si le message d'erreur apparaît même si la cartouche de toner est correctement installée, utilisez un chiffon sec pour essuyer la partie de la cartouche en contact avec l'appareil.
Plus de papier : #	Le magasin indiqué # (1, 2, Bypass) ne contient plus de papier.	Chargez du papier dans le magasin indiqué. Voir P. 30 "Chargement du papier".
Capacité mémoire dépassée	Cette erreur survient lorsque la mémoire du firmware n'est pas suffisante pour sauvegarder la page imprimée.	Veillez diminuer la taille des données, puis relancer l'opération.

Message	Explication	Action recommandée
Incident : R°/V°	Un incident papier est survenu dans l'unité Recto/Verso.	Retirez le papier coincé. Voir P. 157 "Suppression des incidents d'impression".
Incident interne	Un incident papier est survenu dans l'unité de fusion.	
Incident : Bypass	Il y a un incident papier dans le Bypass.	
Incident : Mag. 1	Un incident papier est survenu dans le magasin 1.	
Incident : Mag. 2	Un incident papier est survenu dans le magasin 2.	
Incid. : Mag.ppal	Un incident papier est survenu dans la zone de sortie du papier.	
Remplacement requis : Cartouche d'impression	Le toner de l'imprimante est vide.	Remplacez la cartouche d'impression. Voir P. 141 "Remplacement de la cartouche d'impression".
Rempl. bientôt requis : Cartouche d'impression	L'imprimante est presque à court de toner.	Préparez une nouvelle cartouche d'impression.
Err. inst. cart. impr.	La cartouche d'impression n'a pas été installée ou correctement installée.	Installez-la correctement.
	Le message d'erreur apparaît même si la cartouche d'impression a été correctement installée.	Au moyen d'un chiffon sec, veuillez essuyer délicatement la zone d'interface sur la surface de la cartouche d'impression.
Appel SAV - SCXXX	Il y a un problème avec le contrôleur de l'imprimante.	Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension. Si l'erreur persiste, contactez votre revendeur ou le SAV.

Voyants du panneau

Le tableau suivant traite de la signification des différents voyants de l'imprimante, permettant d'informer les utilisateurs sur son état.

Signaux de voyants	Cause
Le voyant Alert est allumé.	L'imprimante ne fonctionne pas correctement. Vérifiez l'erreur sur le panneau de commande.
Le voyant d'alerte clignote.	Le niveau de toner est faible.
Le voyant Data In clignote.	L'imprimante reçoit des données d'impression d'un ordinateur.
Le voyant Data In est allumé.	Des données vont être imprimées.
Le voyant Power est allumé.	L'appareil est sous tension.

Messages d'erreur et de statut sur Smart Organizing Monitor

Message	Causes	Solutions
<p>Pas de réponse du périphérique d'E/S. Vérifier les câbles, le cordon d'alimentation et l'interrupteur principal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Le câble d'alimentation de l'appareil n'est pas branché. L'appareil n'est pas mis sous tension. Le câble USB n'est pas branché. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez le cordon d'alimentation de l'imprimante. Vérifiez que l'imprimante est sous tension (bouton sur ON). Vérifiez que le câble USB est correctement connecté.
<p>Magasin non détecté ou pas de papier Le papier spécifié n'est pas installé correctement, ou il n'y a pas de papier chargé. Vérifier le magasin indiqué.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Le magasin 1 n'a plus de papier. Le bypass est à court de papier. 	<ul style="list-style-type: none"> Chargez du papier dans le Magasin 1. Voir P. 30 "Chargement du papier". Chargez du papier dans le bypass. Voir P. 30 "Chargement du papier".
<p>Tray 1 Jam Bypass Tray Jam Duplex Jam Inner Jam Outer Jam Total Jam</p>	<p>Un incident papier s'est produit dans l'appareil.</p>	<p>Retirez le papier coincé. Voir P. 157 "Résoudre les incidents papier" et P. 169 "Problèmes d'alimentation papier".</p>
<p>Non concordance format papier Le papier sélectionné n'est pas chargé dans le magasin papier spécifié. Vérifier le magasin indiqué.</p>	<p>Le format papier spécifié sur l'appareil et le format spécifié dans le pilote d'impression ne correspondent pas.</p>	<p>Pour plus d'informations sur la spécification du format papier sur l'appareil, voir P. 29 "Caractéristiques papier et ajout de papier". Pour plus d'informations sur la modification du paramètre de format papier dans le pilote d'impression, consultez l'aide du pilote d'impression.</p>

Message	Causes	Solutions
<p>Non concordance type papier</p> <p>Le papier sélectionné n'est pas chargé dans le magasin papier spécifié.</p> <p>Vérifier le magasin indiqué.</p>	<p>Le type de papier spécifié sur la machine et le type spécifié dans le pilote d'impression ne correspondent pas.</p>	<p>Pour plus d'informations sur la modification du paramètre de type de papier de l'appareil, voir P. 29 "Caractéristiques papier et ajout de papier". Pour plus d'informations sur la modification du paramètre de type de papier dans le pilote d'impression, consultez l'aide du pilote d'impression.</p>
<p>La cartouche d'impression est presque vide.</p>	<p>La cartouche d'impression est presque vide.</p>	<p>Préparez une nouvelle cartouche d'impression.</p>
<p>L'impression ne sera bientôt plus possible.</p> <p>Veillez conserver une cartouche d'impression à portée de main.</p>	<p>L'appareil n'a plus de toner.</p>	<p>Remplacez la cartouche d'impression. Voir P. 141 "Remplacement de la cartouche d'impression".</p>
<p>L'impression a été interrompue en raison d'une saturation de la mémoire.</p>	<p>Les données sont trop lourdes ou trop complexes pour l'impression.</p>	<p>Sélectionnez [600 x 600dpi] dans [Résolution] pour réduire la taille des données. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.</p>
<p>Plus de toner ou Réceptacle toner plein</p> <p>Pas d'impression disponible.</p> <p>Ouvrir le capot indiqué puis remplacer la cartouche d'impression.</p>	<p>La cartouche d'impression n'a pas été installée.</p>	<p>Remplacez la cartouche d'impression. Voir P. 141 "Remplacement de la cartouche d'impression".</p>

Résoudre les incidents papier


En cas d'incident papier, l'un des messages suivants apparaît sur le panneau de commande :

Message	Titre de référence
Incident interne	Voir P. 158 "Résolution des incidents papiers dans le magasin 1".
Incident : Mag. 1	
Incident : Mag. 2	
Incident : Bypass	Voir P. 160 "Résolution d'un incident papier sur le bypass".
Incident : R°/V° Retirer papier	Voir P. 162 "Résolution d'un incident papier sur le magasin standard ou l'unité Recto/Verso".
Incid. : Mag.ppal	

Reportez-vous à la section indiquée par le message et résolvez l'incident papier en conséquence.

Suppression des incidents d'impression

ATTENTION

- L'intérieur de cet appareil peut devenir très chaud. Ne touchez pas les parties comportant l'étiquette «  » (indiquant une surface chaude).
- Certains des composants internes de cet appareil deviennent très chauds. Par conséquent, faites attention lors du retrait du papier coincé. Dans le cas contraire, vous risqueriez de vous brûler.

Important

- Le papier coincé peut être couvert de toner. Veillez à ce que le toner n'entre pas en contact avec vos mains ou vos vêtements.
- Le toner des impressions réalisées immédiatement après la résolution d'un incident papier risque de ne pas être suffisamment fondu et de faire des bavures. Effectuez quelques tests d'impression jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de taches.
- Ne forcez pas pour retirer le papier coincé, car il peut se déchirer. Les morceaux déchirés restant à l'intérieur de l'appareil, causent d'autres incidents papier et peuvent endommager l'appareil.
- Des incidents papier peuvent causer des pertes de pages. Vérifiez si des pages manquent à votre travail d'impression et réimprimez les pages qui n'ont pas été imprimées.

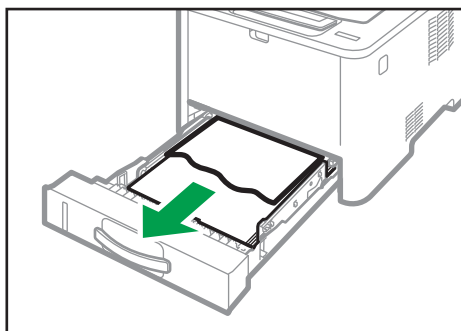
Résolution des incidents papiers dans le magasin 1

Si "Incident interne", "Incident : Mag. 1" ou "Incident : Mag. 2" apparaît sur l'écran, suivez la procédure suivante pour résoudre l'incident.

L'exemple suivant décrit la procédure de résolution d'un incident papier sur le magasin papier standard (Magasin 1).

La même procédure s'applique pour un incident papier se produisant sur le magasin 2.

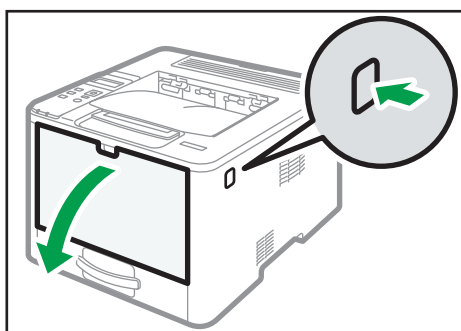
1. Retirez le magasin 1 à demi et vérifiez s'il présente un incident papier. Le cas échéant, retirez le papier.



DYG289

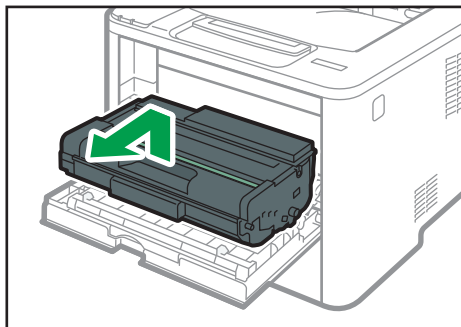
7

2. Remplacez soigneusement le magasin 1 jusqu'à ce qu'il soit fixé.
3. Si du papier est chargé dans le Bypass, retirez le.
4. Fermez le Bypass.
5. Appuyez sur le bouton sur le côté pour ouvrir le capot frontal, puis abaissez le délicatement.



DYG288

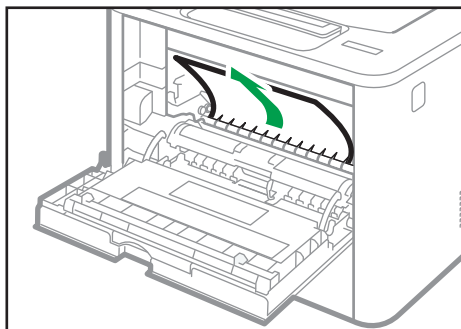
6. Tenez la cartouche d'impression par le centre, relevez-la légèrement et avec précaution, puis retirez-la horizontalement.



DYG270

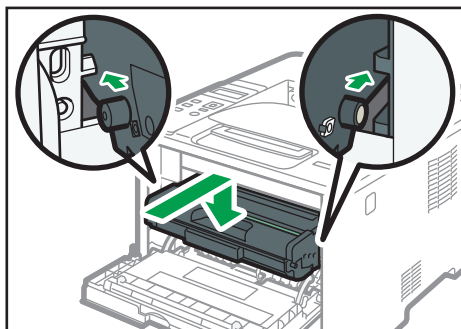
- Ne secouez pas les cartouches d'impression retirées. Cela pourrait provoquer une fuite du toner restant.
- Placez la cartouche d'impression sur du papier ou un matériau similaire pour éviter de salir votre espace de travail.

7. En soulevant la plaque guide, retirez soigneusement le papier coincé.



DYG291

8. Insérez la cartouche d'impression horizontalement. Si la cartouche ne peut pas aller plus loin, soulevez la légèrement et poussez la à l'intérieur. Puis, appuyez sur la cartouche jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un clic.



DYG275

9. À l'aide de vos deux mains, relevez délicatement le capot avant jusqu'à ce qu'il se ferme.

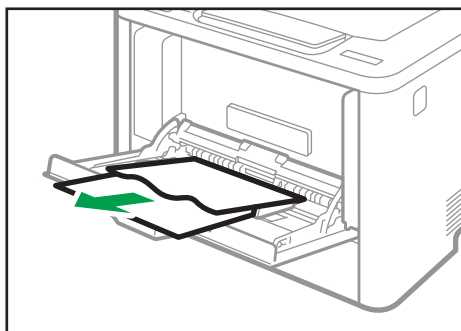
Remarque

- Lors de la fermeture du capot avant, poussez fermement la partie supérieure du capot. Une fois le capot fermé, vérifiez que l'erreur a disparu.

Résolution d'un incident papier sur le bypass

Si "Incident : Bypass" s'affiche à l'écran, observez la procédure suivante pour résoudre le problème.

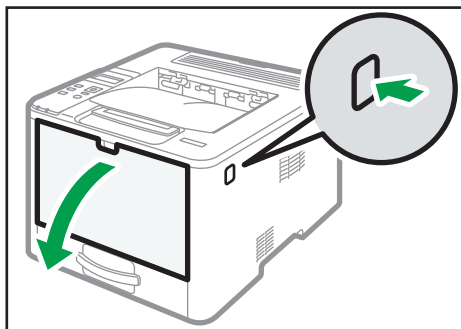
1. Si le papier s'est coincé dans la zone d'alimentation du Bypass, retirez le papier soigneusement.



DYG293

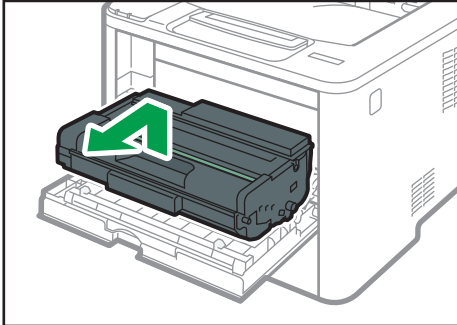
2. Fermez le Bypass.

3. Appuyez sur le bouton sur le côté pour ouvrir le capot frontal, puis-abaissez le délicatement.



DYG268

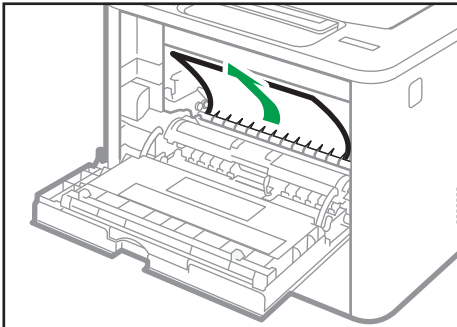
4. Tenez la cartouche d'impression par le centre, relevez-la légèrement et avec précaution, puis retirez-la horizontalement.



DYG270

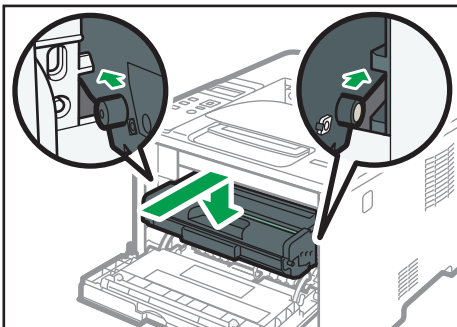
- Ne secouez pas les cartouches d'impression retirées. Cela pourrait provoquer une fuite du toner restant.
- Placez la cartouche d'impression sur du papier ou un matériau similaire pour éviter de salir votre espace de travail.

5. Soulevez le levier A et retirez délicatement le papier coincé.



DYG291

6. Insérez la cartouche d'impression horizontalement. Si la cartouche ne peut pas aller plus loin, soulevez la légèrement et poussez la à l'intérieur. Puis, appuyez sur la cartouche jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un clic.



DYG275

7. À l'aide de vos deux mains, relevez délicatement le capot avant jusqu'à ce qu'il se ferme.

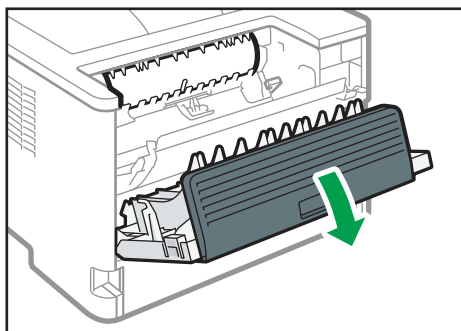
↓ Remarque

- Lors de la fermeture du capot avant, poussez fermement la partie supérieure du capot. Une fois le capot fermé, vérifiez que l'erreur a disparu.

Résolution d'un incident papier sur le magasin standard ou l'unité Recto/Verso

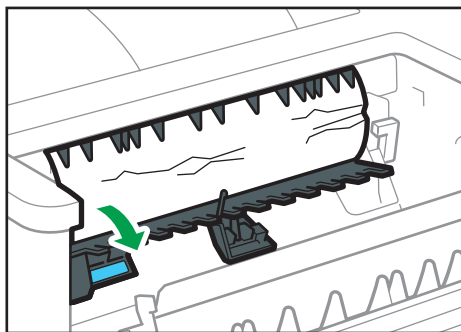
Si "Incid. : Mag.ppal" ou "Incident : R°/V°" apparaît sur l'écran, observez la procédure suivante pour résoudre l'incident.

1. Ouvrez le capot arrière.



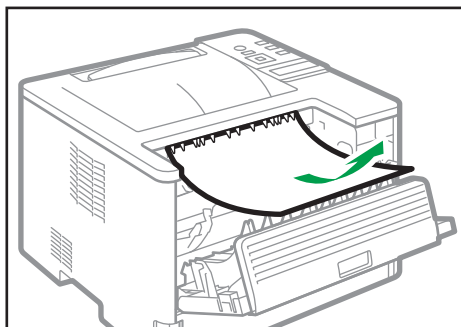
DYG297

2. Maintenez le levier B vers le bas.



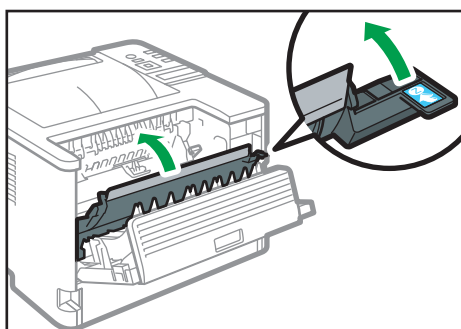
DYG299

3. Retirez soigneusement le papier coincé.



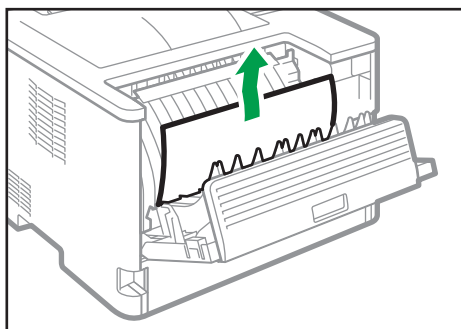
DYG301

4. Soulevez le levier Z.



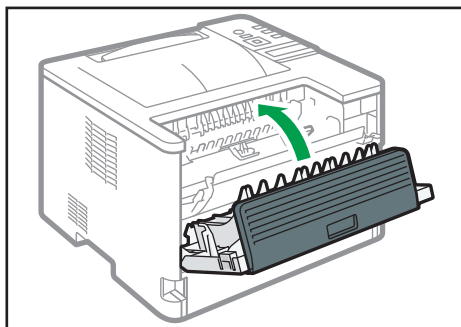
DYG532

5. Retirez soigneusement le papier coincé.



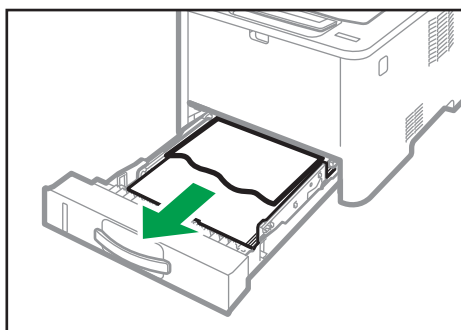
DYG533

6. Refermez le capot arrière.



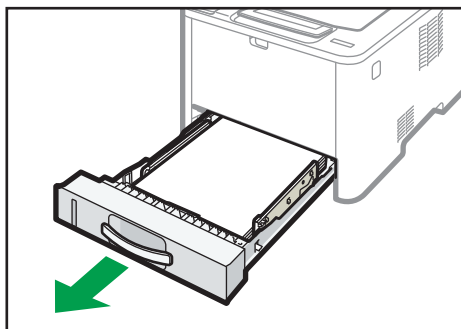
DYG256

7. Retirez le magasin 1 à demi et vérifiez s'il présente un incident papier. Le cas échéant, retirez le papier.



DYG289

8. Sortez intégralement le magasin 1 en le manipulant à deux mains.

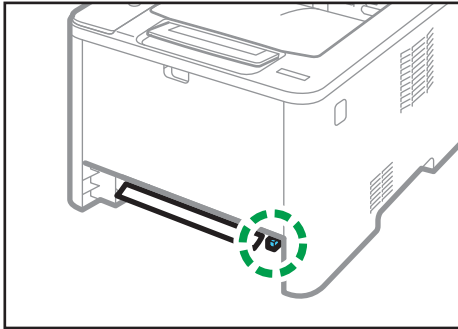


DYG305

Placez le magasin sur une surface plate.

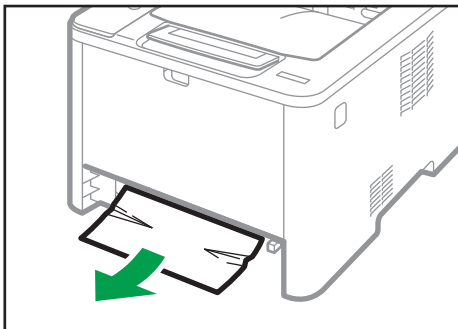
9. Poussez le levier.

En poussant le levier, cela abaisse l'unité de transport recto verso.



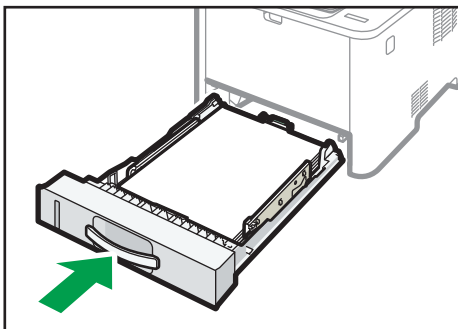
DYG307

10. Le cas échéant, retirez soigneusement le papier.



DYG309

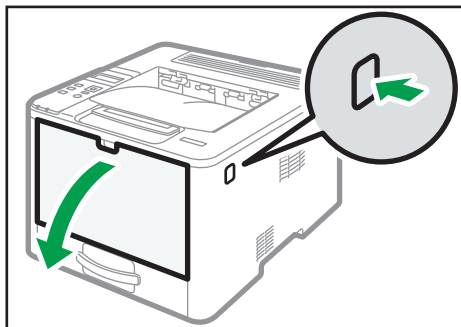
11. En maintenant l'unité de transport Recto/Verso abaissée, repositionnez délicatement le magasin 1 jusqu'à ce qu'il soit fixé.



DYG311

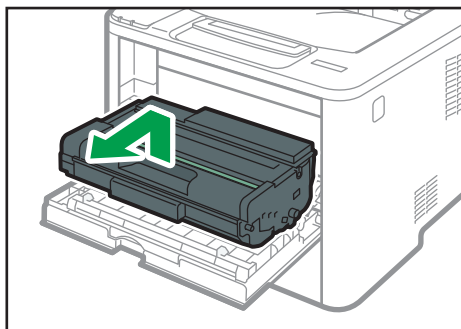
12. Si du papier est chargé dans le Bypass, retirez le papier et fermez le Bypass.

13. Appuyez sur le bouton sur le côté pour ouvrir le capot frontal, puis-abaissez le délicatement.



DYG268

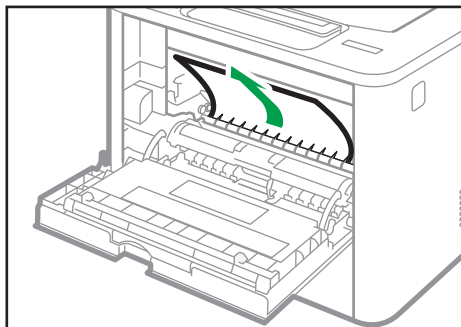
14. Tenez la cartouche d'impression par le centre, relevez-la légèrement et avec précaution, puis retirez-la horizontalement.



DYG270

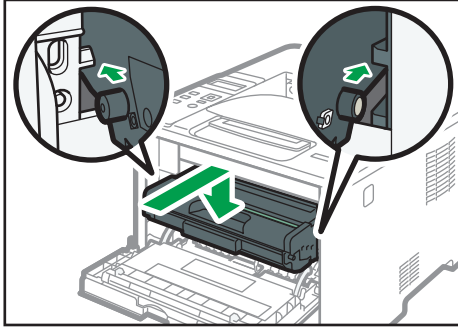
- Ne secouez pas les cartouches d'impression retirées. Cela pourrait provoquer une fuite du toner restant.
- Placez la cartouche d'impression sur du papier ou un matériau similaire pour éviter de salir votre espace de travail.

15. Soulevez le levier A et retirez délicatement le papier coincé.



DYG291

16. Insérez la cartouche d'impression horizontalement. Si la cartouche ne peut pas aller plus loin, soulevez la légèrement et poussez la à l'intérieur. Puis, appuyez sur la cartouche jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un clic.



DYG275

17. À l'aide de vos deux mains, relevez délicatement le capot avant jusqu'à ce qu'il se ferme.

⬇ Remarque

- Appuyez fermement sur les capots en les refermant. Une fois les capots fermés, vérifiez que l'erreur a disparu.

Impression de la page de test impossible



Cause possible	Solution
Le câble d'alimentation, un câble USB ou un câble réseau n'est pas correctement connecté.	Assurez-vous que le câble d'alimentation, le câble USB et le câble réseau sont correctement connectés. Vérifiez également qu'ils ne sont pas endommagés.
La connexion du port n'est pas correctement établie.	<ol style="list-style-type: none">1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [Paramètres].2. Cliquez sur [Périphériques].3. Cliquez sur [Imprimantes & scanners], puis cliquez sur [Périphériques et imprimantes] dans Paramètres associés.4. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'imprimante que vous souhaitez utiliser.5. Cliquez sur [Options d'impression].6. Cliquez sur l'onglet [Ports], puis assurez-vous que le port est défini en tant qu'imprimante USB ou réseau.

Problèmes d'alimentation papier

Si l'appareil fonctionne mais que le papier ne s'alimente pas ou que des incidents papier surviennent en nombre, vérifiez l'état de l'appareil et du papier.

Problème	Solution
L'alimentation du papier est problématique.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez des types de papier compatibles. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • Chargez correctement le papier, en vous assurant que les guides latéraux ou arrière du magasin ou les guides papier du Bypass sont correctement ajustés. Voir P. 30 "Chargement du papier". • Si le papier est courbé, veuillez l'aplanir. • Sortez le papier du magasin et déramez-le. Puis, inversez le haut et le bas du papier et remettez-le dans le magasin.
Les incidents papier surviennent souvent.	<ul style="list-style-type: none"> • S'il existe des espaces entre le papier et les guides latéraux ou arrière du magasin ou les guide papier du Bypass, réglez ces derniers pour éliminer ces espaces. • Évitez d'imprimer sur les deux faces du papier lors de l'impression d'images contenant de grandes zones, qui consomment beaucoup de toner. • Utilisez des types de papier compatibles. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • Chargez le papier uniquement jusqu'aux marques de limites supérieures sur le guide latéral. • Assurez-vous que les patins de friction et les rouleaux d'alimentation papier sont propres. Voir P. 146 "Nettoyage du patin de friction et du rouleau d'alimentation papier".

Problème	Solution
Plusieurs feuilles de papier sont alimentées simultanément.	<ul style="list-style-type: none"> • Éventez bien le papier avant de le charger. Veillez également à ce que les bords soient réguliers en tapant la pile sur une surface plane comme un bureau. • Vérifiez que les guides latéraux ou arrière sont en position adéquate. • Utilisez des types de papier compatibles. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • Chargez le papier uniquement jusqu'aux marques de limites supérieures sur le guide latéral. • Assurez-vous que les patins de friction et les rouleaux d'alimentation papier sont propres. • Vérifiez que le papier n'a pas été ajouté alors qu'il en restait encore dans le magasin. Ajoutez du papier uniquement lorsqu'il n'y en a plus dans le magasin.
Le papier se froisse.	<ul style="list-style-type: none"> • Le papier est humide. Utilisez du papier qui a été correctement stocké. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • Le papier est trop mince. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • S'il existe des espaces entre le papier et les guides latéraux ou arrière du magasin ou les guide papier du Bypass, réglez ces derniers pour éliminer ces espaces.
Le papier imprimé est corné.	<ul style="list-style-type: none"> • Chargez le papier à l'envers dans le magasin. • Si le papier est très corné, sortez les impressions plus fréquemment du magasin de sortie. • Le papier est humide. Utilisez du papier qui a été correctement stocké. Voir P. 46 "Papier pris en charge".

Problème	Solution
<p>Le papier imprimé ne s'empile pas correctement.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'appareil n'est pas en mesure de détecter le papier sur le réceptacle de sortie, donc assurez-vous que la pile de papier sur la sortie n'excède pas la capacité du réceptacle de sortie. • Imprimez-vous sur des formats ou des types de papier différents ? Si vous imprimez sur des formats ou des types de papier différents, retirez les pages imprimées du réceptacle de sortie à mesure qu'elle sortent. • Si vous imprimez une combinaison de documents Recto et Recto/Verso, retirez plus fréquemment les pages imprimées du réceptacle de sortie.
<p>Les images ne s'impriment pas dans la bonne position.</p>  <p style="text-align: center; font-size: small;">DAC006</p>	<p>Réglez le guide avant et les deux guides latéraux en fonction du format papier.</p> <p>Voir P. 30 "Chargement du papier".</p>
<p>Les images s'impriment en diagonale sur les pages.</p>  <p style="text-align: center; font-size: small;">DAC572</p>	<p>S'il existe des espaces entre le papier et les guides latéraux ou arrière du magasin ou les guide papier du Bypass, réglez ces derniers pour éliminer ces espaces.</p>

Problèmes de qualité d'impression

Vérification de l'état de l'appareil

En cas de problème avec la qualité d'impression, vérifiez tout d'abord l'état de l'appareil.

Cause possible	Solution
Il y a un problème avec l'emplacement de l'appareil.	Veillez à ce que l'appareil soit sur une surface plane. Placez l'appareil à un endroit où il ne sera pas soumis aux vibrations ni aux chocs.
Des types de papier non pris en charge sont utilisés.	Veillez à ce que le papier utilisé soit compatible avec l'appareil. Voir P. 46 "Papier pris en charge".
Le paramètre de type de papier est incorrect.	Assurez-vous que le paramétrage du type de papier dans le pilote d'impression correspond au type de papier chargé. Voir P. 44 "Définition du type et du format de papier à l'aide du pilote de l'imprimante".
Une cartouche d'impression non authentique est utilisée.	Les cartouches d'impression recyclées ou non-authentiques réduisent la qualité d'impression et peuvent provoquer des dysfonctionnements. Utilisez uniquement des cartouches d'impression authentiques.
Une ancienne cartouche d'impression est utilisée.	Les cartouches d'impression doivent être ouvertes avant leur date d'expiration et utilisées dans les six mois suivant l'ouverture.
L'appareil est sale.	Consultez P. 141 "Entretien de l'appareil" et nettoyez l'appareil si nécessaire.
Le niveau d'humidité de l'environnement de l'appareil peut être trop faible.	L'utilisation de l'appareil dans une pièce où le niveau d'humidité est trop faible risque d'être la cause de lignes noires de quelques millimètres d'épaisseur à intervalles de 75 millimètres qui apparaissent sur les impressions. Dans ce cas, définissez [Mode basse humidité] sur [ON]. Pour plus d'informations sur les modalités de définition des paramètres, voir P. 85 "Menu Paramètres Système".

Vérification des paramètres du pilote d'impression

Problème	Solution
L'image imprimée est souillée.	<p>PCL 5e/6</p> <p>Dans l'onglet [Papier] du pilote d'impression, sélectionnez [Bypass] dans la liste « Magasin ». Dans la liste « Type papier: », sélectionnez le type de papier approprié.</p> <p>PostScript 3</p> <p>Dans l'onglet [Papier/Qualité] du pilote d'impression, sélectionnez [Bypass] dans la liste « Source papier ». Dans la liste « Média », sélectionnez le type de papier approprié.</p>
Les images coulent au frottement. (La fixation de toner ne s'effectue pas.)	<p>PCL 5e/6</p> <p>Dans l'onglet [Papier] du pilote d'impression, sélectionnez le type de papier approprié dans la liste « Type de papier : ».</p> <p>PostScript 3</p> <p>Dans l'onglet [Papier/Qualité] du pilote d'impression, sélectionnez un type de papier approprié dans la liste « Média ».</p>
L'image imprimée diffère de l'image de l'écran de l'ordinateur.	<p>Uniquement lors de l'utilisation de PCL 5e/6</p> <p>Dans l'onglet [Qualité impr.] du pilote d'impression, sélectionnez [Raster] dans la liste « Mode graphique ».</p>
Lorsque vous imprimez des graphismes, la sortie et l'écran sont différents.	<p>Pour imprimer de manière précise, spécifiez le paramètre du pilote d'impression sans utiliser la commande graphique. Pour plus d'informations sur la spécification du paramètre du pilote d'impression, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.</p>
Les images sont coupées ou l'imprimante imprime trop de pages.	<p>Utilisez le même format de papier que celui sélectionné dans l'application. Si vous ne pouvez pas charger du papier au format correct, utilisez la fonction de réduction pour réduire l'image, puis imprimez-la. Pour plus d'informations sur la fonction de réduction, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.</p>

Problème	Solution
La résolution des photographies est mauvaise.	Utilisez les paramètres de l'application ou du pilote d'impression pour définir une résolution plus élevée. Pour plus de détails sur les paramètres du pilote d'impression, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.
Une ligne pleine est imprimée en ligne discontinue ou bien comporte des zones floues.	Modifiez les paramètres de tramage sur le pilote d'impression. Pour plus d'informations sur les paramètres de tramage, reportez-vous à l'aide du pilote d'impression.
Les lignes fines sont floues, leur épaisseur n'est pas homogène ou elles n'apparaissent pas.	Modifiez les paramètres de tramage sur le pilote d'impression. Pour plus d'informations sur les paramètres de tramage, reportez-vous à l'aide du pilote d'impression. Si le problème persiste, spécifiez les paramètres de l'application dans laquelle l'image a été créée pour modifier l'épaisseur des lignes.

Problèmes liés à l'imprimante

Cette section décrit les problèmes d'impression et les solutions éventuelles.

En cas d'impossibilité d'imprimer correctement

Problème	Solution
Une erreur se produit.	<p>Si une erreur se produit lors de l'impression, modifiez les paramètres du pilote d'impression ou de l'ordinateur.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veillez à ce que l'icône de l'imprimante ne dépasse pas 32 caractères alphanumériques. Si tel est le cas, choisissez un nom plus court. • Vérifiez si les autres applications fonctionnent. Fermez toutes les autres applications, car elles risqueraient d'interférer avec l'impression. Si le problème n'est pas résolu, fermez également les processus inutiles. • Veillez à utiliser la dernière version du pilote d'impression.
Un travail d'impression est annulé.	<ul style="list-style-type: none"> • Si [Dépassement délai E/S] dans [Param.système] est défini sur 15 secondes, augmentez le délai. Un travail d'impression peut être annulé si l'impression est fréquemment interrompue par des données d'autres ports ou si les données d'impression sont importantes et que le traitement est lent. Pour plus d'informations, voir P. 85 "Menu Paramètres Système"

Problème	Solution
Un fichier d'impression sécurisée est annulé.	<ul style="list-style-type: none"> • L'appareil dispose déjà de 5 travaux ou de 5 Mo de données d'impression sécurisée. Imprimez ou supprimez un fichier d'impression sécurisée existant. Pour de plus amples informations, voir P. 70 "Impression de documents confidentiels". • Même si l'appareil ne peut plus stocker d'autres fichiers d'impression sécurisée, l'appareil conserve le fichier d'impression sécurisée pendant la période précisée dans [Impression sécurisée] sous les [Param.système] avant d'annuler ce fichier. Pendant cette période, vous pouvez imprimer ou supprimer le nouveau fichier d'impression sécurisée. Vous pouvez également imprimer ou supprimer un fichier d'impression sécurisée existant de sorte que le nouveau fichier d'impression sécurisée puisse être stocké dans l'appareil. • Pour plus d'informations sur [Impression sécurisée], voir P. 85 "Menu Paramètres Système".
Le délai entre la commande de lancement de l'impression et l'impression réelle est considérable.	<ul style="list-style-type: none"> • La durée du traitement dépend du volume de données. Le traitement d'un volume important de données, comme les documents comprenant de nombreux graphiques, prend plus de temps. • Pour accélérer l'impression, réduisez la résolution d'impression à l'aide du pilote d'impression. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression. • L'appareil est en cours d'étalonnage de couleur. Patientez un moment.
Les documents se s'impriment pas correctement lors de l'utilisation d'une application particulière ou les images ne s'impriment pas correctement. Certains caractères sont pâles ou ne s'impriment pas.	Modifiez les paramètres de qualité d'impression.

Problème	Solution
L'impression prend beaucoup trop de temps.	<ul style="list-style-type: none"> • Le traitement des photographies et autres pages contenant une grande quantité de données est long : lorsque vous imprimez ce type de données, il vous faut donc patienter. • La modification des paramètres avec le pilote d'impression peut contribuer à accélérer l'impression. Consultez l'aide du pilote d'impression. • Les données sont si importantes ou complexes qu'elles prennent du temps à traiter. • Si le voyant Données entrantes clignote, les données sont en cours de traitement. • Patientez jusqu'à la reprise de l'impression. • Si le voyant Data In du panneau de commande clignote, c'est que l'imprimante est en cours de préchauffage. Patientez un moment. • L'imprimante ajuste l'alignement des couleurs. Patientez un moment.
L'image imprimée diffère de l'image affichée à l'écran de l'ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous utilisez certaines fonctions, comme l'agrandissement ou la réduction de la taille, la mise en page de l'image peut différer de celle affichée à l'écran. • Vérifiez que les paramètres de mise en page ont été correctement définis dans l'application. • Veillez à ce que le format de papier sélectionné dans la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante corresponde au format de papier chargé. Pour plus de détails, reportez-vous à l'Aide du pilote d'impression.
Les images sont coupées ou l'imprimante imprime trop de pages.	<p>Si vous utilisez du papier plus petit que le format sélectionné dans l'application, utilisez le même format papier que celui sélectionné dans l'application. Si vous ne pouvez pas charger du papier au format correct, utilisez la fonction de réduction pour réduire l'image, puis imprimez-la.</p> <p>Consultez l'aide du pilote d'impression.</p>

Impression claire impossible

Problème	Solution
Toute l'impression est floue.	<ul style="list-style-type: none"> • Le papier utilisé est peut-être humide. Utilisez du papier qui a été correctement stocké. Voir P. 46 "Papier pris en charge". • Si vous activez [Économie de toner] dans [Param.système], l'impression est en général moins dense. • La cartouche d'impression est presque vide. Si "Remplacement requis : Cartouche d'impression" s'affiche à l'écran, remplacez la cartouche d'impression indiquée. • De la condensation peut apparaître. En cas de brusque variation de la température ou d'humidité, laissez l'appareil se stabiliser avant de l'utiliser.
Des taches de toner apparaissent sur la face imprimée de la page.	<ul style="list-style-type: none"> • Les paramètres papier sont peut-être incorrects. Par exemple, bien que vous utilisiez du papier épais, le paramètre pour papier épais n'est peut-être pas défini. Vérifiez les paramètres papier du pilote d'impression. Consultez l'aide du pilote d'impression. • Vérifiez si le papier n'est pas froissé ou plié. Les enveloppes peuvent se froisser facilement. Aplanissez le papier avant de le charger. Voir P. 30 "Chargement du papier".
Des lignes horizontales apparaissent sur le papier imprimé.	<ul style="list-style-type: none"> • Un impact peut être à l'origine de l'apparition de lignes sur du papier imprimé ou d'autres dysfonctionnements. Protégez l'imprimante de tout impact en permanence, particulièrement lorsqu'elle est en cours d'impression. • Si des lignes apparaissent sur les impressions, mettez l'imprimante hors tension, patientez quelques instants, puis remettez la sous tension. Ensuite, relancez le travail d'impression.
La résolution des photographies est mauvaise.	Certaines applications diminuent la résolution pour effectuer des impressions.

Problème	Solution
Des points blancs apparaissent.	<p>Si vous utilisez du papier autre que du papier standard, le rouleau d'alignement ou le magasin papier peuvent être salis par la poussière de papier.</p> <p>Enlevez la poussière de papier du magasin papier et du rouleau d'alignement.</p>
Le verso des feuilles imprimées est taché.	<ul style="list-style-type: none"> • Lors du retrait d'une feuille coincée, l'intérieur de l'imprimante a été sali. Imprimez plusieurs feuilles jusqu'à ce qu'elles sortent propres de l'imprimante. • Si le format du document est plus grand que le format papier (par exemple, lors d'impressions A4 sur du papier B5), les feuilles imprimées par la suite risquent de présenter des taches au verso.
Le voyant Données entrantes ne clignote pas ou ne s'allume pas.	<p>Si le voyant Données entrantes ne clignote pas ou s'il ne reste pas allumé, cela signifie que les données ne sont pas envoyées vers l'imprimante.</p> <p>Si l'imprimante est connectée à l'ordinateur au moyen du câble d'interface.</p> <p>Vérifiez si le paramètre de connexion au port est correct.</p> <p>Connexion réseau</p> <p>Contactez votre administrateur réseau.</p>
Des traits continus s'impriment comme des lignes de tirets.	<p>Uniquement lors de l'utilisation de PostScript 3</p> <p>Modifiez le paramètre [Type de Trame] dans la boîte de dialogue du pilote d'impression.</p> <p>Consultez l'aide du pilote d'impression.</p>
Les trames fines ne s'impriment pas.	<p>Uniquement lors de l'utilisation de PostScript 3</p> <p>Modifiez le paramètre [Type de Trame] dans la boîte de dialogue du pilote d'impression.</p> <p>Consultez l'aide du pilote d'impression.</p>

Problème	Solution
Si vous passez votre doigt dessus, l'impression est tachée.	<p>Les paramètres papier sont peut-être incorrects. Par exemple, bien que vous utilisiez du papier épais, le paramètre pour papier épais n'a peut-être pas été défini.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les paramètres papier de cette imprimante. Voir P. 30 "Chargement du papier". • Vérifiez les paramètres papier du pilote d'impression. Consultez l'aide du pilote d'impression.

En cas de problème d'alimentation ou de sortie papier

Problème	Solution
Les impressions tombent devant l'appareil lorsqu'elles sortent.	Levez le guide de butée. Pour l'emplacement du guide de butée, voir P. 13 "Guide des composants".
Les impressions ne s'empilent pas correctement.	Le papier utilisé est peut-être humide. Utilisez du papier qui a été correctement stocké. Voir P. 46 "Papier pris en charge".
Le papier imprimé est corné.	<ul style="list-style-type: none"> • Chargez le papier à l'envers dans le magasin. • Si le papier est très corné, récupérez les impressions plus fréquemment du réceptacle de sortie. • Le papier utilisé est peut-être humide. Utilisez du papier qui a été correctement stocké. • Si vous activez [Économie de toner] dans [Param.système], l'impression est en général moins dense.
Les enveloppes imprimées sortent froissées.	Vérifiez si les leviers de l'unité de fusion sont correctement positionnés. Abaissez les leviers de l'unité de fusion.

Autres problèmes d'impression

Problème	Solution
Il n'y a plus de toner et l'impression s'est arrêtée.	Lorsque le message "Poursuivre l'impression ?" apparaît sur le panneau de commande, vous pouvez appuyer sur la touche [OK] pour imprimer quelques pages supplémentaires, mais la qualité d'impression ne sera pas optimale.

Problèmes fréquents

Cette section décrit comment dépanner les problèmes fréquents qui se produisent pendant le fonctionnement de l'appareil.

Problème	Cause possible	Solution
L'appareil ne s'allume pas.	Le câble d'alimentation n'est pas branché correctement.	<ul style="list-style-type: none"> • Veiller à insérer fermement le cordon d'alimentation dans la prise murale. • S'assurer que la prise murale n'est pas défectueuse en connectant un autre appareil qui fonctionne.
Un message d'erreur apparaît sur l'écran de l'appareil.	Une erreur s'est produite.	Voir P. 151 "Messages d'erreur et d'état sur le panneau de commande".
L'indicateur d'alerte est allumé ou clignote.	Une erreur s'est produite.	Voir P. 154 "Voyants du panneau".
Les pages ne s'impriment pas.	L'appareil reçoit des données.	Si le voyant Entrée de données clignote, l'appareil reçoit des données. Patientez un moment.
Les pages ne sont pas imprimées.	Le câble d'interface n'est pas correctement branché.	<ul style="list-style-type: none"> • Reconnectez le câble. • Vérifiez que le câble de l'interface soit de type adapté.
La machine émet un son étrange.	Les consommables ne sont pas installés correctement.	Vérifiez que les consommables sont correctement installés.
Il se peut que les paramètres réseau n'aient pas été configurés correctement.	Avec Web Image Monitor, vérifiez ce paramètre et vérifiez que l'impression est possible.	Si le problème persiste, contactez le SAV.

Problème	Cause possible	Solution
Impossible de se connecter au LAN sans fil.	Aucune option de LAN sans fil n'est installée sur l'appareil.	<p>La connexion Wi-Fi Direct et la connexion LAN sans fil sont activées si une option de LAN sans fil est installée sur l'appareil.</p> <p>Éteignez l'appareil et insérez une option de LAN sans fil dans le port USB pour l'option de LAN sans fil.</p> <p>Pour le nom de l'équipement en option, voir P. 9 "Comment lire ce manuel". Pour l'emplacement du port USB, voir P. 13 "Guide des composants".</p>

↓ Remarque

- Si ces problèmes persistent, éteignez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et contactez votre représentant ou le service après-vente.

8. Configuration des paramètres réseau dans OS X

Ce chapitre traite de la connexion de l'appareil au réseau et de la définition des paramètres réseau sous OS X.

Les configurations varient en fonction de l'environnement de communication de votre système.

Installation du pilote d'impression

La procédure suivante est expliquée pour l'environnement OS X 10.11.

1. **Mettez votre ordinateur sous tension.**
2. **Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.**
Si votre ordinateur ne dispose pas d'un lecteur de CD-ROM, téléchargez un fichier de configuration sur notre site Web.
3. **Double-cliquez sur le dossier [macOS].**
4. **Double-cliquez sur le dossier du pilote que vous souhaitez installer.**
5. **Double-cliquez sur l'icône du fichier du package.**
6. **Suivez les instructions de l'assistant d'installation.**
7. **Cliquez sur [Fermer] dans la boîte de dialogue [Résumé].**

Installation de Smart Organizing Monitor

La procédure suivante est expliquée pour l'environnement OS X 10.11.

- 1. Mettez votre ordinateur sous tension.**
- 2. Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.**
Si votre ordinateur ne dispose pas d'un lecteur de CD-ROM, téléchargez un fichier de configuration sur notre site Web.
- 3. Double-cliquez sur le dossier [macOS].**
- 4. Double-cliquez sur le dossier [Utilitaire].**
- 5. Double-cliquez sur l'icône du fichier du package.**
- 6. Suivez les instructions de l'assistant d'installation.**
- 7. Si la boîte de dialogue [Sélection du pilote d'impression] s'affiche, procédez de l'une des manières suivantes :**
 - Sélectionnez le modèle de l'appareil.
 - Saisissez manuellement l'adresse IP de l'appareil.
 - Cliquez sur [Recher.impr. réseau] pour rechercher l'appareil sur le réseau.
- 8. Cliquez sur [OK].**
- 9. Cliquez sur [Fermer] dans la boîte de dialogue [Résumé].**

Connexion de l'appareil à un réseau filaire

La procédure suivante est expliquée pour l'environnement OS X 10.11.

À l'aide d'un câble USB

1. **Mettez votre ordinateur sous tension.**
2. **Connectez l'appareil à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.**
3. **Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.**
Si votre ordinateur ne dispose pas d'un lecteur de CD-ROM, téléchargez un fichier de configuration sur notre site Web.
4. **Double-cliquez sur le dossier [macOS].**
5. **Double-cliquez sur le dossier du pilote que vous souhaitez installer.**
6. **Double-cliquez sur l'icône du fichier du package.**
7. **Suivez les instructions de l'assistant d'installation.**
8. **Cliquez sur [Fermer] dans la boîte de dialogue [Résumé].**
9. **Lancez les Préférences système.**
10. **Cliquez sur [Imprimantes et scanners].**
Vérifiez que l'appareil reconnu automatiquement par plug-and-play apparaît dans la liste des imprimantes.
11. **Cliquez sur le bouton [+].**
Si [Ajouter une imprimante ou un scanner....] apparaît, cliquez dessus.
12. **Cliquez sur [Valeur par défaut].**
13. **Sélectionnez l'imprimante comportant l'indication « USB » dans la colonne [Type].**
14. **Sélectionnez l'imprimante que vous utilisez dans le menu déroulant [Utiliser :].**
15. **Cliquez sur [Ajouter].**
16. **Sélectionnez [Installé] ou [Pas installé] pour [Magasin 2], puis cliquez sur [OK].**
17. **Quittez les préférences système.**
L'installation est terminée.

À l'aide d'un câble Ethernet

À partir de l'étape 18, effectuez les opérations sur l'appareil.

1. **Mettez votre ordinateur sous tension.**

2. Connectez l'appareil à un ordinateur à l'aide d'un câble Ethernet.
3. Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.
Si votre ordinateur ne dispose pas d'un lecteur de CD-ROM, téléchargez un fichier de configuration sur notre site Web.
4. Double-cliquez sur le dossier [macOS].
5. Double-cliquez sur le dossier du pilote que vous souhaitez installer.
6. Double-cliquez sur l'icône du fichier du package.
7. Suivez les instructions de l'assistant d'installation.
8. Cliquez sur [Fermer] dans la boîte de dialogue [Résumé].
9. Lancez les Préférences système.
10. Cliquez sur [Imprimantes et scanners].
11. Cliquez sur le bouton [+].
Si [Ajouter une imprimante ou un scanner....] apparaît, cliquez dessus.
12. Cliquez sur [Valeur par défaut].
13. Sélectionnez l'imprimante comportant l'indication « Bonjour » dans la colonne [Type].
Si le nom de l'imprimante ne s'affiche pas, sélectionnez l'icône qui correspond à votre environnement réseau (TCP/IP, etc.).
14. Sélectionnez l'imprimante que vous utilisez dans le menu déroulant [Utiliser :].
15. Cliquez sur [Ajouter].
16. Sélectionnez [Installé] ou [Pas installé] pour [Magasin 2], puis cliquez sur [OK].
17. Quittez les préférences système.
18. Appuyez sur la touche [Menu].
19. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Para. réseau], puis appuyez sur la touche [OK].
20. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Configuration IPv4], puis appuyez sur la touche [OK].
21. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [DHCP], puis appuyez sur la touche [OK].
22. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Actif] pour obtenir automatiquement l'adresse IP ou [Inactif] pour spécifier manuellement adresse IP.
Si vous avez sélectionné [Actif], passez à l'étape 28.
23. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Adresse IP], puis appuyez sur la touche [OK].
24. Saisissez l'adresse IPv4 de l'appareil, puis appuyez sur la touche [OK].

25. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Masque ss-réseau], puis appuyez sur la touche [OK].
26. Saisissez le masque de sous-réseau, puis appuyez sur la touche [OK].
27. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Adres. passerelle], puis appuyez sur la touche [OK].
28. Saisissez la passerelle, puis appuyez sur la touche [OK].
29. Mettez l'appareil hors tension et remettez-le sous tension.

L'installation est terminée.

Connexion de l'appareil à un réseau sans fil

★ Important

- Pour utiliser un réseau sans fil, l'option de LAN sans fil doit être installée sur l'appareil.

Vous pouvez connecter l'appareil à un réseau sans fil de quatre façons différentes :

- À l'aide de l'Assistant d'installation Wi-Fi
Voir P. 190 "À l'aide de l'Assistant d'installation Wi-Fi".
- À l'aide du bouton WPS
Voir P. 191 "À l'aide du bouton WPS".
- À l'aide d'un code PIN
Voir P. 192 "À l'aide d'un code PIN".

À l'aide de l'Assistant d'installation Wi-Fi

Pour établir la connexion, vous devez utiliser un routeur (point d'accès).

Vérification du SSID et de la clé de chiffrement

Le SSID et la clé de chiffrement du routeur (point d'accès) sont généralement indiqués sur une étiquette collée au routeur (point d'accès). Pour plus d'informations sur le SSID et la clé de chiffrement, consultez le manuel de votre routeur (point d'accès).

Définition des paramètres à l'aide du panneau de commande

Avant de suivre la procédure, installez le pilote d'impression conformément aux instructions indiquées dans P. 185 "Installation du pilote d'impression".

Assurez-vous que le câble Ethernet n'est pas connecté à l'appareil.

1. Assurez-vous que le routeur (point d'accès) fonctionne correctement.
2. Assurez-vous que l'option LAN sans fil est installée sur l'appareil et que la connexion sans fil (Wi-Fi) est activée.
3. Appuyez sur la touche [Menu].
4. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Network Wizard], puis appuyez sur la touche [OK].
5. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Sans fil (Wi-Fi)], puis appuyez sur la touche [OK].
6. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner le SSID du routeur (point d'accès) dans la liste des SSID recherchés, puis appuyez sur la touche [OK].

- 7. Appuyez sur la touche [Menu] pour accéder au mode de sélection des caractères, puis sélectionnez un caractère de la clé de cryptage à l'aides des touches [▼], [▲], [◀] ou [▶] et appuyez sur la touche [OK].**

Lorsque vous avez terminé la saisie de la clé de cryptage, appuyez sur la touche [OK].

La phase secrète peut comprendre entre 8 et 63 caractères ASCII (0x20-0x7e) ou 64 chiffres hexadécimaux (0-9, A-F, a-f).

- 8. Appuyez sur la touche [OK].**

Une fois la connexion au réseau établie, l'écran du menu s'affiche.

- 9. Contrôlez le résultat.**

- Connexion réussie :
"Connexion réussie !" s'affiche.
- Échec de la connexion :
"Échec de la connexion !" s'affiche.

Vérifiez la configuration du routeur (point d'accès), puis essayez de vous reconnecter.

- 10. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Quitter la configuration], puis appuyez sur la touche [OK].**

- 11. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner s'il faut ou non afficher le menu [Network Wizard] lors de la mise sous tension de l'appareil, puis appuyez sur la touche [OK].**

- 12. La configuration des paramètres sans fil (Wi-Fi) est terminée.**

À l'aide du bouton WPS

Pour établir la connexion, vous devez utiliser un routeur (point d'accès).

Avant de suivre la procédure, installez le pilote d'impression conformément aux instructions indiquées dans P. 185 "Installation du pilote d'impression".

Assurez-vous que le câble Ethernet n'est pas connecté à l'appareil.

- 1. Assurez-vous que le routeur (point d'accès) fonctionne correctement.**
- 2. Assurez-vous que l'option LAN sans fil est installée sur l'appareil et que la connexion sans fil (Wi-Fi) est activée.**
- 3. Appuyez sur la touche [Menu].**
- 4. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Para. réseau], puis appuyez sur la touche [OK].**

5. Si l'appareil vous demande de saisir un mot de passe, appuyez sur la touche [Menu] pour accéder au mode de sélection de caractères et sélectionnez un caractère du mot de passe en utilisant la touche [▼], [▲], [◀] ou [▶], puis appuyez sur la touche [OK].

Lorsque vous avez terminé la saisie du mot de passe, appuyez sur la touche [OK].

Vous pouvez indiquer un mot de passe pour accéder au menu [Para. réseau] dans [Verrou. Outils admin.], sous le menu [Outils admin.].

6. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Sans fil (Wi-Fi)], puis appuyez sur la touche [OK].
7. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [WPS], puis appuyez sur la touche [OK].
8. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [PBC], puis appuyez sur la touche [OK].
9. Appuyez sur la touche [◀] ou [▶] pour sélectionner [Oui], puis appuyez sur la touche [OK].
10. Appuyez sur le bouton WPS du routeur (point d'accès) dans un délai de deux minutes.
Pour plus d'informations sur l'utilisation du bouton WPS, consultez les manuels du routeur (point d'accès).

11. Contrôlez le résultat.

- Connexion réussie :
"Connexion à AP réussie" s'affiche.
- Échec de la connexion :
"Échec connexion à AP" s'affiche.

Appuyez sur la touche [OK] pour retourner à l'écran affiché à l'étape 8.

Vérifiez la configuration du routeur (point d'accès), puis essayez de vous reconnecter.

12. La configuration des paramètres sans fil (Wi-Fi) est terminée.

À l'aide d'un code PIN

Pour établir la connexion, vous devez utiliser un routeur (point d'accès). Pour établir une connexion à l'aide d'un code PIN, utilisez un ordinateur connecté au routeur (point d'accès).

Avant de suivre la procédure, installez le pilote d'impression conformément aux instructions indiquées dans P. 185 "Installation du pilote d'impression".

Assurez-vous que le câble Ethernet n'est pas connecté à l'appareil.

1. Assurez-vous que le routeur (point d'accès) fonctionne correctement.
2. Ouvrez la fenêtre de configuration du code PIN (page Web) du routeur (point d'accès) sur votre ordinateur.

3. Assurez-vous que l'option LAN sans fil est installée sur l'appareil et que la connexion sans fil (Wi-Fi) est activée.
4. Appuyez sur la touche [Menu].
5. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Para. réseau], puis appuyez sur la touche [OK].
6. Si l'appareil vous demande de saisir un mot de passe, appuyez sur la touche [Menu] pour accéder au mode de sélection de caractères et sélectionnez un caractère du mot de passe à l'aide de la touche [▼], [▲], [◀] ou [▶], puis appuyez sur la touche [OK].

Lorsque vous avez terminé la saisie du mot de passe, appuyez sur la touche [OK].

Vous pouvez indiquer un mot de passe pour accéder au menu [Para. réseau] dans [Verrou. Outils admin.], sous le menu [Outils admin.]
7. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [Sans fil (Wi-Fi)], puis appuyez sur la touche [OK].
8. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [WPS], puis appuyez sur la touche [OK].
9. Appuyez sur la touche [▼] ou [▲] pour sélectionner [PIN], puis appuyez sur la touche [OK].
10. Vérifiez le code PIN.

Notez le code PIN pour être certain de ne pas l'oublier.
11. Saisissez le code PIN de l'appareil (8 chiffres) dans la page Web (à laquelle vous avez accédé à l'étape 2) du routeur (point d'accès).
12. Exécutez WPS (système PIN) à partir de la page Web du routeur (point d'accès).
13. Appuyez sur la touche [◀] ou [▶] pour sélectionner [Connecter], puis appuyez sur la touche [OK].
14. Contrôlez le résultat.
 - Connexion réussie :

"Connexion à AP réussie" s'affiche.
 - Échec de la connexion :

"Échec connexion à AP" s'affiche.

Appuyez sur la touche [OK] pour retourner à l'écran affiché à l'étape 9.

Vérifiez la configuration du routeur (point d'accès), puis essayez de vous reconnecter.
15. La configuration des paramètres sans fil (Wi-Fi) est terminée.

9. Annexe

Ce chapitre traite des caractéristiques et des consommables de l'appareil.

Transmission avec IPsec

Pour des communications plus sûres, cet appareil est compatible avec le protocole IPsec. Lorsqu'il est appliqué, IPsec crypte des paquets de données au niveau de la couche réseau au moyen d'un cryptage de clé partagée. L'appareil utilise l'échange de clé de cryptage pour créer une clé partagée pour l'émetteur et le destinataire. Pour obtenir une sécurité encore plus élevée, vous pouvez également renouveler la clé partagée pour une période de validité donnée.

★ Important

- IPsec n'est pas appliqué aux données obtenues via DHCP ou DNS.
- IPsec est compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7 ou version supérieure, Windows Server 2008 ou version supérieure, OS X 10,9 ou version supérieure, Red Hat Enterprise Linux 6 ou version supérieure. Cependant, certains éléments de réglage ne sont pas compatibles avec certains systèmes d'exploitation. Vérifiez que les paramètres IPsec que vous définissez sont cohérents avec ceux du système d'exploitation.
- S'il vous est impossible d'accéder à Web Image Monitor en raison de problèmes de configuration d'IPsec, désactivez IPsec dans la section [Outils admin.] sur le panneau de commande, puis accédez à Web Image Monitor.
- Pour plus d'informations sur la définition des paramètres IPsec via Web Image Monitor, voir P. 102 "Utilisation de Web Image Monitor".
- Pour plus d'informations sur l'activation et la désactivation d'IPsec à l'aide du panneau de commande, voir P. 79 "Menu des outils administrateur".

Cryptage et Authentification par IPsec

L'IPsec se compose de deux fonctions principales : la fonction de cryptage, qui garantit la confidentialité des données ; et la fonction d'authentification, qui vérifie l'expéditeur et l'intégrité des données. La fonction IPsec de cette machine prend en charge deux protocoles de sécurité : le protocole ESP, qui active les deux fonctions IPsec simultanément ; et le protocole AH, qui active uniquement la fonction d'authentification.

Protocole ESP

Le protocole ESP permet une transmission sécurisée grâce au cryptage et à l'authentification. Ce protocole ne fournit pas d'authentification d'en-tête.

- Pour un cryptage réussi, l'expéditeur et le destinataire doivent spécifier le même algorithme de cryptage et la même clé de cryptage. L'algorithme de cryptage et la clé de cryptage sont définis automatiquement.

- Pour une authentification réussie, l'expéditeur et le destinataire doivent spécifier le même algorithme d'authentification et la même clé d'authentification. L'algorithme d'authentification et la clé d'authentification sont définis automatiquement.

Protocole AH

Le protocole AH permet une transmission sécurisée grâce à l'authentification des seuls paquets, en-têtes compris.

- Pour une authentification réussie, l'expéditeur et le destinataire doivent spécifier le même algorithme d'authentification et la même clé d'authentification. L'algorithme d'authentification et la clé d'authentification sont définis automatiquement.

Protocole AH + Protocole ESP

Combinés, les protocoles ESP et AH permettent une transmission sécurisée grâce au cryptage et à l'authentification. Ces protocoles prennent en charge l'authentification des en-têtes.

- Pour un cryptage réussi, l'expéditeur et le destinataire doivent spécifier le même algorithme de cryptage et la même clé de cryptage. L'algorithme de cryptage et la clé de cryptage sont définis automatiquement.
- Pour une authentification réussie, l'expéditeur et le destinataire doivent spécifier le même algorithme d'authentification et la même clé d'authentification. L'algorithme d'authentification et la clé d'authentification sont définis automatiquement.

⬇ Remarque

- Certains systèmes d'exploitation utilisent le terme « conformité » en lieu et place « d'authentification ».

Association de sécurité

Cet appareil utilise un échange de clé de cryptage comme méthode de paramétrage de clé. Avec cette méthode, des accords comme l'algorithme IPsec et la clé doivent être définis pour l'émetteur et le destinataire. De tels accords forment ce qui est désigné par le terme d'association de sécurité (SA). La transmission en IPsec n'est possible que si les paramètres d'association de sécurité de l'émetteur et du destinataire sont identiques.

Les paramètres de SA sont configurés automatiquement sur les appareils des deux parties. Toutefois, avant que l'association de sécurité ne puisse être établie, les paramètres d'ISAKMP SA (Phase 1) doivent être définis automatiquement. Après cette étape, les paramètres d'association de sécurité IPsec (phase 2), qui permettent les échanges en IPsec, sont définis automatiquement.

Pour une sécurité accrue, la SA peut être automatiquement mise à jour à des intervalles réguliers en appliquant une période de validité (durée de vie) pour ses paramètres. Cet appareil ne prend en charge que IKEv1 pour l'échange de clés de cryptage.

Plusieurs paramètres peuvent être définis dans la SA.

Paramètres 1 à 10

Vous pouvez définir dix ensembles séparés de détails SA (tels que différentes clés partagées et algorithmes IPsec).

Les politiques IPsec sont recherchées l'une après l'autre, à partir de [No.1].

Flux de configuration des paramètres d'échange de clé de cryptage

Cette section explique la procédure de définition des paramètres d'échange de clé de cryptage.

Appareil	PC
1. Définissez les paramètres IPsec sur Web Image Monitor.	1. Définissez les paramètres IPsec de la même manière sur l'appareil comme sur le PC.
2. Autorisez les paramètres IPsec.	2. Autorisez les paramètres IPsec.
3. Confirmez la transmission IPsec.	

↓ Remarque

- Une fois la configuration d'IPsec effectuée, vous pouvez utiliser la commande Ping afin de vérifier si la connexion a été établie correctement. Dans la mesure où les temps de réponse sont élevés au cours de l'échange de clés initial, la confirmation de l'établissement de la connexion peut prendre un certain temps.
- S'il vous est impossible d'accéder à Web Image Monitor en raison de problèmes de configuration d'IPsec, désactivez IPsec dans la section [Outils admin.] sur le panneau de commande, puis accédez à Web Image Monitor.
- Pour plus d'informations sur la désactivation de l'IPsec via le panneau de commande, voir P. 79 "Menu des outils administrateur".

Définition des paramètres d'échange de la clé de cryptage

★ Important

- Cette fonction n'est disponible que lorsqu'un mot de passe administrateur est spécifié.
1. Démarrez le navigateur Web, puis accédez à l'appareil en saisissant son adresse IP.
 2. Cliquez sur [Paramètres IPsec].
 3. Cliquez sur l'onglet [Liste politiques IPsec].
 4. Sélectionnez le numéro du paramètre que vous souhaitez modifier dans la liste, puis cliquez sur [Modifier].

5. Modifiez les paramètres en rapport avec IPsec selon les besoins.
6. Saisissez le mot de passe administrateur, puis cliquez sur [Appliquer].
7. Cliquez sur l'onglet [Paramètres globaux IPsec], puis sélectionnez [Actif] dans [Fonction IPsec].
8. Si besoin, définissez [Politique par défaut], [Contourn.diff.gén. et multidiff.] et [Contournement ICMP].
9. Saisissez le mot de passe administrateur, puis cliquez sur [Appliquer].

↓ Remarque

- Vous pouvez indiquer un mot de passe administrateur dans l'onglet [Administrateur].

Définition des paramètres IPsec sur l'ordinateur

Spécifiez les paramètres SA IPsec sur votre ordinateur exactement de la même façon que les paramètres IPsec de l'appareil. Les méthodes de paramétrage varient selon le système d'exploitation de l'ordinateur. La procédure suivante prend l'exemple du système d'exploitation Windows 10 dans un environnement IPv4.

1. Dans le menu [Démarrer], cliquez sur [Panneau de configuration], [Système et sécurité], puis sur [Outils d'administration].
2. Double-cliquez sur [Stratégie de sécurité locale], puis cliquez sur [Stratégies de sécurité IP sur Ordinateur local].
3. Dans le menu « Action », cliquez sur [Créer une stratégie de sécurité IP...].
L'assistant de création de stratégie de sécurité s'affiche.
4. Cliquez sur [Suivant].
5. Saisissez un nom pour la nouvelle stratégie de sécurité dans « Nom », puis cliquez sur [Suivant].
6. Décochez la case « Activer la règle de réponse par défaut », puis cliquez sur [Suivant].
7. Sélectionnez « Modifier les propriétés », puis cliquez sur [Terminer].
8. Dans l'onglet « Général », cliquez sur [Paramètres...].
9. Dans « Authentifier et générer une nouvelle clé toutes les », saisissez la même durée de validité (en minutes) que celle qui est définie pour l'appareil dans [Durée de vie IKE], puis cliquez sur [Méthodes...].
10. Assurez-vous que les paramètres de l'algorithme de cryptage (« Cryptage »), de l'algorithme de hachage (« Intégrité »), et du groupe Diffie-Hellman IKE (« Diffie-Hellman Group ») dans « Ordre de préférence des méthodes de sécurité » correspondent à ceux spécifiés pour l'appareil dans [Paramètres d'IKE].
Si les paramètres ne s'affichent pas, cliquez sur [Ajouter...].

11. Cliquez deux fois sur [OK].
12. Cliquez sur [Ajouter...] dans l'onglet « Règles ».
L'assistant de création de règles de sécurité s'affiche.
13. Cliquez sur [Suivant].
14. Sélectionnez « Cette règle ne spécifie aucun tunnel », puis cliquez sur [Suivant].
15. Sélectionnez le type de réseau pour IPsec, puis cliquez sur [Suivant].
16. Cliquez sur [Ajouter...] dans Liste de filtres IP.
17. Dans [Nom], saisissez un nom de filtre IP, puis cliquez sur [Ajouter...].
L'assistant de création de filtre IP s'affiche.
18. Cliquez sur [Suivant].
19. Dans [Description :], saisissez un nom ou une explication détaillée du filtre IP, puis cliquez sur [Suivant].
Vous pouvez cliquer sur [Suivant] et continuer vers la prochaine étape sans saisir d'information dans ce champs.
20. Sélectionnez « Mon adresse IP » dans « Adresse source », puis cliquez sur [Suivant].
21. Sélectionnez « Une adresse IP spécifique ou de sous-réseau » dans « Adresse de destination », saisissez l'adresse IP de l'imprimante, puis cliquez sur [Suiv.].
22. Pour le type de protocole IPsec, sélectionnez « Tout », puis cliquez sur [Suivant].
23. Cliquez sur [Terminer], puis sur [OK].
24. Sélectionnez le filtre IP que vous venez de créer, puis cliquez sur [Suivant].
25. Cliquez [Ajouter...] dans l'action de filtre.
L'assistant action de filtre apparaît.
26. Cliquez sur [Suivant].
27. Dans [Nom], saisissez un nom d'action de filtre, puis cliquez sur [Suivant].
28. Sélectionnez « Négocier la sécurité » et cliquez sur [Suivant].
29. Sélectionnez « Autoriser les communications non sécurisées s'il n'est pas possible d'établir une connexion sécurisée. », puis cliquez sur [Suivant].
30. Sélectionnez « Personnalisé », puis cliquez sur [Paramètres].
31. Dans « Algorithme d'intégrité », sélectionnez l'algorithme d'authentification spécifié sur l'appareil.
32. Dans « Algorithme de cryptage », sélectionnez l'algorithme de cryptage spécifié sur l'appareil.
33. Dans « Paramètres de la clé de session », sélectionnez « Générer une nouvelle clé toutes les » et saisissez la période de validité (en secondes) spécifiée sur l'appareil.
34. Cliquez sur [OK].

35. Cliquez sur [Suivant].

36. Cliquez sur [Terminer].

37. Sélectionnez l'action de filtre que vous venez de créer, puis cliquez sur [Suivant].

38. Sélectionnez l'une des options pour une méthode d'authentification, puis cliquez sur [Suivant].

39. Cliquez sur [Terminer], puis sur [OK].

La nouvelle stratégie de sécurité IP (paramètres IPsec) est définie.

40. Cliquez sur [Stratégies de sécurité IP sur Ordinateur local].

41. Sélectionnez la stratégie de sécurité que vous venez de créer, cliquez dessus avec le bouton droit, puis cliquez sur [Attribuer].

Les paramètres IPsec de l'ordinateur sont activés.

Remarque

- Pour désactiver les paramètres IPsec de l'ordinateur, sélectionnez la stratégie de sécurité, cliquez sur le bouton droit de la souris, puis cliquez sur [Supprimer l'attribution].

Activation et désactivation d'IPsec en utilisant le panneau de commande

Important

- [IPsec] s'affiche lorsqu'un mot de passe est défini dans [Verrou. Outils admin.]. Pour plus d'informations sur [Verrou. Outils admin.], voir P. 79 "Menu des outils administrateur".
1. Appuyez sur la touche [Menu].
 2. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Outils admin.], puis appuyez sur la touche [OK].
 3. Appuyez sur la touche [Menu] pour accéder au mode de sélection des caractères, puis sélectionnez un caractère du mot de passe en utilisant la touche [▼], [▲], [◀] ou [▶] et appuyez sur la touche [OK].
 4. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [IPsec], puis appuyez sur la touche [OK].
 5. Appuyez sur la touche [▲] ou [▼] pour sélectionner [Actif] ou [Inactif], puis appuyez sur la touche [OK].
 6. Appuyez sur la touche [Menu] pour retourner à l'écran initial.

Remarques concernant le toner

- Le bon fonctionnement ne peut être garanti si un toner tiers est utilisé.
- Selon les conditions d'impression, quelquefois l'imprimante ne peut pas imprimer le nombre de feuilles indiqué dans les caractéristiques.
- Remplacez la cartouche d'impression si l'image imprimée devient soudainement pâle ou floue.
- Lors de la première mise en fonction de l'appareil, utilisez la cartouche d'impression fournie avec l'appareil. Si cette cartouche n'est pas initialement utilisée, les problèmes suivants peuvent survenir :
 - "Rempl. bientôt requis ." s'affiche avant que le toner ne soit épuisé.
 - "Remplacement requis ." s'affiche lorsque le toner est épuisé, mais l'image imprimée devient soudainement pâle ou floue.
- La durée de vie du photoconducteur, intégré à la cartouche d'impression, est pris en compte dans l'affichage du message "Rempl. bientôt requis :". Si le photoconducteur cesse de fonctionner avant l'épuisement du toner, il est possible que "Rempl. bientôt requis ." s'affiche.

Caractéristiques de l'appareil

Cette section répertorie les caractéristiques de l'appareil.

↓ Remarque

- Nous avons obtenu l'autorisation de chaque auteur en ce qui concerne l'utilisation des applications, y compris les applications de logiciels libres. Pour obtenir plus de détails sur les informations concernant les droits d'auteur pour ces applications logicielles, voir « OSS.pdf » sur le CD-ROM fourni avec l'appareil.

Caractéristiques générales des fonctions

Élément	Description
Configuration	Poste de travail
Procédé d'impression	Transfert électrostatique laser
Format de papier maximum pour l'impression	Legal (8 ¹ / ₂ × 14 inches)
Temps de préchauffage (23 °C, 71,6 °F)	26 secondes ou moins
Formats papier	Pour de plus amples informations, voir P. 46 "Papier pris en charge".
Type de papier	Pour de plus amples informations, voir P. 46 "Papier pris en charge".
Capacité sortie papier (80 g/m ² , 20 lb)	125 feuilles
Capacité papier en entrée (80 g/m ² , 20 lb)	<ul style="list-style-type: none"> • Magasin 1 250 feuilles • Bypass 50 feuilles
Mémoire	128 Mo

Élément	Description
Exigences d'alimentation	<p> Région A</p> <p>220-240 V, 4 A, 50/60 Hz</p> <p> Région B</p> <p>120-127 V, 7.7 A, 60 Hz</p>
Consommation électrique  Région A Niveau d'alimentation lorsque l'appareil est hors tension et que le cordon d'alimentation est branché à une prise électrique : 1 W ou moins	<ul style="list-style-type: none"> • Maximum 960 W • Prêt 63,8 W • En cours d'impression 512 W
Consommation électrique  Région B Niveau d'alimentation lorsque l'appareil est hors tension et que le cordon d'alimentation est branché à une prise électrique : 1 W ou moins	<ul style="list-style-type: none"> • Maximum 960 W • Prêt 64,9 W • En cours d'impression 555 W
Émissions sonores	<ul style="list-style-type: none"> • Niveau de puissance sonore En veille : 30,0 dB (A) Pendant l'impression : 67,2 dB (A) • Niveau de pression sonore En veille : 21,5 dB (A) Pendant l'impression : 57,5 dB (A)
Dimensions de l'appareil (largeur x profondeur x hauteur)	370 × 392 × 262 mm (14,6 × 15,4 × 10,3 inches)
Poids (appareil plus consommables)	13 kg (28,7 lb.) ou moins

 **Remarque**

- Le niveau de puissance et de pression sonore est mesuré conformément à la norme ISO 7779.
- Le niveau de pression sonore est mesuré depuis la position de l'opérateur.

Caractéristiques de la fonction imprimante

Élément	Description
Vitesse d'impression	32 pages par minute (A4), 34 pages par minute (Letter)
Résolution	600 × 600 dpi (maximum : 1200 × 1200 dpi)
Temps de sortie de la première page	7,5 secondes ou moins
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX) • USB 2.0 • Hôte USB 2.0
Langage d'impression	PCL6, PCL5e, PostScript3
Polices (PCL6, PCL5e, PostScript3)	80 polices

Unité d'alimentation papier PB1130

Capacité papier

250 feuilles

Format papier

Pour de plus amples informations, voir P. 46 "Papier pris en charge".

Dimensions (Largeur x profondeur x hauteur)

370 × 392 × 89 mm (14,6 × 15,4 × 3,5 inches)

Grammage

Pour de plus amples informations, voir P. 46 "Papier pris en charge".

Grammage

Moins de 3 kg (6,6 lb.)

Consommables

ATTENTION

- Nos produits sont conçus pour répondre aux exigences de fonctionnement et de normes de qualité les plus strictes. Nous vous recommandons d'utiliser uniquement les consommables distribués par un revendeur agréé.

Cartouche d'impression

Cartouche d'impression	Nombre moyen de pages imprimables par cartouche ^{*1}
Noir	3 500 ou 7 000 pages

*1 Le nombre de pages imprimables est basé sur des pages conformes à la norme ISO/IEC 19798 et sur la densité d'image définie dans la configuration par défaut. ISO/CEI 19798 est une norme internationale de mesure de pages imprimables, établie par l'Organisation internationale de normalisation.

Remarque

- Pour plus d'informations sur les consommables, voir notre site Web.
- Si les cartouches d'impression ne sont pas remplacées, l'impression est impossible. Pour faciliter le changement, nous vous recommandons d'acheter et de stocker des cartouches d'impression supplémentaires.
- Le nombre réel de pages imprimables dépend du volume et de la densité de l'image, du nombre de pages à imprimer en même temps, du type et du format papier utilisé et des conditions ambiantes telles que la température et l'humidité.
- Il se peut que vous soyez obligé de changer les cartouches d'impression plus rapidement que mentionné ci-dessus du fait d'une détérioration au cours de la période d'utilisation.
- Les cartouches d'impression (consommables) ne sont pas couvertes par la garantie. Toutefois, en cas de problème, contactez le magasin où ils ont été achetés.
- Lorsque vous utilisez cet appareil pour la première fois, utilisez les cartouches d'impression fournies avec l'appareil.
- Les cartouches fournies permettent d'imprimer environ 1 000 pages (SP 330DN) ou 7 000 pages (SP 3710DN).
- Cet appareil effectue régulièrement un nettoyage et utilise du toner au cours de cette opération pour maintenir la qualité.
- Pour éviter un dysfonctionnement du nettoyage, vous pourriez être amené à remplacer une cartouche d'impression même si cette dernière n'est pas vide.

Informations sur cet appareil

Informations à l'attention des utilisateurs sur les équipements électriques et électroniques (principalement l'Europe et l'Asie)

Utilisateurs se trouvant dans les pays pour lesquels le symbole indiqué dans la présente section a été spécifié dans la législation nationale sur la collecte et le traitement des déchets électroniques

Nos produits contiennent des composants haute qualité conçus pour en faciliter le recyclage.

Le symbole ci-après est apposé sur nos produits ou leurs emballages.



Ce symbole indique que le produit ne doit pas être traité en tant qu'ordure ménagère. Il doit être mis au rebut séparément, par les systèmes de recyclage et de collecte appropriés et disponibles. En suivant ces instructions, vous vous assurez que ce produit est traité correctement et vous contribuez à réduire les impacts potentiels sur l'environnement et la santé, alors que l'inverse entraînerait un traitement inadéquat. Le recyclage des produits contribue à la conservation des ressources naturelles et à la protection de l'environnement.

9

Pour plus d'informations sur les systèmes de recyclage et de collecte disponibles pour cet appareil, veuillez contacter le magasin où vous avez acquis ce produit, votre revendeur local, votre revendeur ou le SAV.

À l'attention de tous les autres utilisateurs

Si vous souhaitez mettre cet appareil au rebut, veuillez contacter vos autorités locales, le magasin où vous avez acheté ce produit, votre revendeur local, votre revendeur ou le SAV.

À l'attention des utilisateurs en Inde

Ce produit, ainsi que tous ses composants, consommables et pièces, est conforme aux dispositions du règlement sur les déchets électroniques « India E-waste Rule 2011 », interdisant l'emploi de plomb, mercure, chrome hexavalent, polybromobiphényles ou polybromodiphényléther en concentrations supérieures à 0,1% du poids, et 0,01% du poids pour le cadmium, sauf les exonérations définies dans le règlement.

Avis pour le symbole de la batterie et/ou de l'accumulateur (pour les pays de l'UE uniquement)



Conformément à la directive sur les batteries 2006/66/EC Article 20, Informations pour les utilisateurs finaux, Annexe II, le symbole ci-dessus est imprimé sur les batteries et les accumulateurs.

Ce symbole signifie que dans l'Union européenne, les batteries et les accumulateurs usagés doivent être mis au rebut conformément à la législation en vigueur.

Dans l'Union européenne, il existe des systèmes de tri sélectif pour les appareils électriques et les produits électroniques mais aussi pour les batteries et les accumulateurs.

Veuillez les jeter dans le centre de collecte des déchets ou de recyclage de votre commune.

Conseil environnemental aux utilisateurs Région A (principalement l'Europe)

À l'attention des utilisateurs de l'UE, la Suisse et la Norvège

Rendement des consommables

Veuillez vous reporter soit au Manuel utilisateur, soit à l'emballage du consommable pour obtenir ces informations.

Papier recyclé

Cet appareil peut utiliser du papier recyclé produit conformément à la norme européenne EN 12281:2002 ou DIN 19309. Pour les produits utilisant la technologie d'impression EP, cet appareil peut imprimer sur du papier de 64 g/m², qui contient moins de matières premières et représente une réduction significative de l'utilisation des ressources.

Impression recto verso (le cas échéant)

L'impression recto verso permet d'utiliser les deux faces d'une feuille de papier. Cela permet d'économiser du papier et réduit la taille des documents imprimés de façon à utiliser moins de feuilles. Nous recommandons que cette fonction soit activée pour chaque impression.

Programme de retour des cartouches d'encre et de toner

Les cartouches d'encre et de toner destinées au recyclage sont acceptées gratuitement conformément à la réglementation locale.

Pour plus d'informations sur le programme de retour, veuillez vous reporter à la page Web ci-après ou consulter le SAV.

<https://www.ricoh-return.com/>

Efficacité énergétique

La quantité d'électricité utilisée par un appareil dépend autant de ses caractéristiques que de la façon dont vous l'utilisez. Cet appareil a été conçu afin de vous permettre de réduire les coûts liés à l'électricité en le faisant basculer vers le mode Prêt après l'impression de la dernière page. Si nécessaire, il peut imprimer à nouveau immédiatement à partir de ce mode. Si aucune impression supplémentaire n'est requise, et si un délai spécifié s'écoule, l'appareil passe en mode économie d'énergie.

Dans ces modes, l'appareil consomme moins d'énergie (watts). Si l'appareil doit à nouveau imprimer, il lui faudra un peu plus de temps pour reprendre à partir du mode économie d'énergie que du mode Prêt.

Pour des économies d'énergie maximales, nous recommandons d'utiliser le paramètre par défaut de gestion de l'énergie.

Les produits déclarés conformes à la norme Energy Star sont toujours éco-énergétiques.

Remarque à l'attention utilisateurs de NFC (principalement l'Europe)



Déclaration de conformité

Remarque à l'attention des utilisateurs des pays de la zone économique européenne

Ce produit est en conformité avec les exigences et les dispositions essentielles de la directive 2014/53/EU.

La déclaration de conformité CE est accessible à l'adresse suivante : http://www.ricoh.com/products/ce_doc2/

en sélectionnant le produit applicable.

NFC

Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz

Puissance de radio-fréquence maximale : moins de 42 dBμA/m (à 10m)

* La puissance de radio-fréquence maximale varie en fonction de la valeur de puissance du périphérique de lecture/écriture

Remarques à l'attention des utilisateurs de l'état de Californie (Remarques à l'attention des utilisateurs aux USA)

Présence de perchlorate - des précautions de manipulation peuvent être nécessaires. Rendez-vous sur : www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Remarques à l'attention des utilisateurs aux USA

Partie 15 des règles FCC

Remarque :

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de Classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre le brouillage nuisible dans une installation résidentielle. L'appareil génère, utilise et peut diffuser de l'énergie sur les fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut brouiller les communications radio. Néanmoins, il n'est pas garanti qu'aucun brouillage ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement produit des brouillages nuisibles pour la réception radio ou de télévision (cela peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension, puis sous tension à nouveau), nous encourageons l'utilisateur à tenter de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des procédures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise sur un circuit différent de celui où est connecté le récepteur.
- Consultez le vendeur ou un technicien radio /TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Certification

Ce périphérique est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.

L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas produire de brouillage nuisible, et
- (2) Cet appareil doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Programme ENERGY STAR

ENERGY STAR® Directives du programme relatives aux équipements d'imagerie



Les directives du Programme ENERGY STAR® relatives à l'équipement d'imagerie favorisent la préservation de l'énergie en encourageant les ordinateurs et autres équipements de bureau « efficaces au plan énergétique ».

Ce programme soutient le développement et la dissémination de produits qui présentent des fonctions d'économie d'énergie.

Il s'agit d'un programme ouvert auquel les fabricants participent bénévolement.

Les produits ciblés sont les ordinateurs, les écrans, les imprimantes, les télécopieurs, les copieurs, les scanners et les périphériques multifonction. Les normes et les logos de Energy Star sont internationalement uniformes.

9

Économie d'énergie

L'appareil est équipé des modes d'économie d'énergie suivants : Mode économie d'énergie 1 et Mode économie d'énergie 2. Si l'appareil est inutilisé depuis une certaine période, il passe automatiquement en mode d'économie d'énergie.

L'appareil sort du mode Économie d'énergie lorsqu'il reçoit un travail d'impression ou lorsque l'utilisateur appuie sur une touche.

Mode économie d'énergie 1









L'appareil passe en mode économie d'énergie 1 s'il est inactif depuis environ 30 secondes. La remise en route à partir du mode économie d'énergie 1 est plus rapide qu'à partir de l'état hors tension ou du mode économie d'énergie 2, mais la consommation d'énergie est plus élevée en mode économie d'énergie 1 qu'en mode économie d'énergie 2.

Mode économie d'énergie 2

L'appareil passe en mode économie d'énergie 2 une fois que le délai spécifié pour ce paramètre est écoulé. La consommation électrique est inférieure en mode économie d'énergie 2 qu'en mode

économie d'énergie 1, mais il lui faut plus de temps pour se remettre en route à partir du mode économie d'énergie 2 qu'à partir du mode économie d'énergie 1.

Caractéristiques techniques

Mode économie d'énergie 1	Consommation électrique ^{*1}	 Région A 44,8 W  Région B 45,2 W
	Heure par défaut	30 secondes
	Délai de reprise ^{*1}	 Région A 7,56 secondes  Région B 7,59 secondes
Mode économie d'énergie 2	Consommation électrique ^{*1}	 Région A 0,711 W  Région B 0,655 W
	Heure par défaut	30 secondes
	Délai de reprise ^{*1}	 Région A 10,02 secondes  Région B 10,01 secondes
Fonction Recto/Verso ^{*2}		Standard

*1 Le délai de reprise et la consommation électrique peuvent varier en fonction de l'état et des conditions ambiantes de l'appareil.

*2 Détient le label ENERGY STAR pour l'économie d'énergie : le produit remplit toutes les conditions lorsqu'il est fourni (ou utilisé) avec un magasin Recto/Verso et que la fonction Recto/Verso est activée.

Pour plus d'informations sur les modes d'économie d'énergie, voir P. 85 "Menu Paramètres Système".

↓ Remarque

- Il est impossible d'utiliser le NFC ou le port USB en mode économie d'énergie. Appuyez sur n'importe quelle touche pour sortir du mode économie d'énergie.

Marques commerciales

Adobe et Acrobat sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Android et Google Play sont des marques commerciales ou déposées de Google Inc.

OS X, TrueType, App Store et Safari sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Firefox[®] est une marque déposée de Mozilla Foundation.

iOS est une marque déposée ou une marque commerciale de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisée sous licence.

Java est une marque déposée d'Oracle et/ou de ses filiales.

LINUX[®] est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays.

Microsoft[®], Windows[®], Windows Server[®], Windows Vista[®] et Internet Explorer[®] sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.



Mopria et le logo Mopria sont des marques commerciales de Mopria Alliance, Inc.

PCL[®] est une marque déposée de Hewlett-Packard Company.

PictBridge est une marque commerciale.

QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays.

Red Hat est une marque déposée de Red Hat, Inc.

Wi-Fi[®] et Wi-Fi Direct[®] sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.

La désignation complète d'Internet Explorer 6 est Microsoft[®] Internet Explorer[®] 6.

Les appellations exactes des systèmes d'exploitation Windows sont les suivantes :

- Les noms de produits pour Windows Vista sont les suivants :
 - Microsoft[®] Windows Vista[™] Édition Intégrale
 - Microsoft[®] Windows Vista[®] Professionnel
 - Microsoft[®] Windows Vista[®] Édition Familiale Premium
 - Microsoft[®] Windows Vista[®] Édition Familiale Basique
 - Microsoft[®] Windows Vista[®] Entreprise

- Les noms de produits pour Windows 7 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows® 7 Édition Starter
 - Microsoft® Windows® 7 Édition Familiale Premium
 - Microsoft® Windows® 7 Professionnel
 - Microsoft® Windows® 7 Édition Intégrale
 - Microsoft® Windows® 7 Entreprise
- Les noms de produits pour Windows 8.1 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows® 8.1
 - Microsoft® Windows® 8.1 Pro
 - Microsoft® Windows® 8.1 Entreprise
- Les noms de produits pour Windows 10 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows® 10 Édition Familiale Premium
 - Microsoft® Windows® 10 Pro
 - Microsoft® Windows® 10 Entreprise
 - Microsoft® Windows® 10 Éducation
- Les noms de produits pour Windows Server 2008 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Foundation
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Standard
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise
 - Microsoft® Windows Server® 2008 Datacenter
 - Microsoft® Windows Server® 2008 for Itanium-based Systems
 - Microsoft® Windows® Web Server 2008
 - Microsoft® Windows® HPC Server 2008
- Les noms de produits pour Windows Server 2008 R2 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Foundation
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Datacenter
 - Microsoft® Windows Server® 2008 R2 pour les systèmes itanium
 - Microsoft® Windows® Web Server R2 2008
 - Microsoft® Windows® HPC Server R2 2008
- Les noms de produits de Windows Server 2012 sont les suivants :
 - Microsoft® Windows Server® 2012 Foundation

Microsoft® Windows Server® 2012 Essentials

Microsoft® Windows Server® 2012 Standard

Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter

- Les noms de produits pour Windows Server 2012 R2 sont les suivants :

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Foundation

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Essentials

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Datacenter

- Les noms de produits de Windows Server 2016 sont les suivants :

Microsoft® Windows Server® 2016 Datacenter

Microsoft® Windows Server® 2016 Standard

Microsoft® Windows Server® 2016 Essentials

D'autres noms de produits sont mentionnés ici dans un souci d'identification uniquement ; il peut s'agir des marques de leurs sociétés détentrices respectives. Nous renonçons à tout ou partie des droits relatifs à ces marques.

Captures d'écran des produits Microsoft reproduites avec la permission de Microsoft Corporation.

INDEX

@Remote.....	100
A	
Annulation trav.....	68
Application réseau.....	113
Authentification.....	195
B	
Bypass.....	34, 108
C	
Caractéristiques.....	202, 204
Cartouche d'impression.....	141, 205
Ce que vous pouvez faire avec cet appareil	
Fonction Imprimante.....	61
Chargement du papier.....	30
Chargement papier.....	30
Clause de non-responsabilité.....	10
Communauté.....	116
Compteur d'impressions.....	107
Compteur pages.....	107
Configuration de l'appareil	
Impression de la page de configuration.....	137
Utilisation de Smart Organizing Monitor.....	134
Configuration IPv6.....	113
Confirmation des informations	
Information de statut.....	134
Paramètres du pilote d'impression.....	64
Consommables.....	205
Copie	
Copie sur enveloppes.....	35
Cryptage.....	195
D	
Définition d'un format de papier personnalisé....	42
Définition des paramètres réseau sous OS X	
Ethernet.....	187
Installation du pilote.....	185
Réseau sans fil.....	190
USB.....	187
Définition du type et du format de papier.....	44
Dépannage.....	151
Autres problèmes.....	168, 169, 172, 175, 182
Messages d'erreur et de statut sur Smart Organizing Monitor.....	155
Déplacement.....	148
Déroutement.....	116
Document confidentiel.....	70
E	
Échange de clé de cryptage.....	197
Économie d'énergie.....	210
Entretien de l'appareil	
Nettoyage de l'appareil.....	145, 146
Remplacement de la cartouche d'impression.....	141
Environnement IPv6.....	113
État général.....	112
État réseau.....	112
Extérieur.....	13
F	
Fonctions d'impression.....	74
Fonctions de l'imprimante.....	81
Fonctions de qualité d'impression.....	74
Fonctions de sortie d'impression.....	75
Format du papier.....	38
I	
Impr. liste/test.....	97
Impression	
Caractéristiques.....	204
Combiner.....	61
Impression sur enveloppes.....	35
Recto/Verso.....	61
Utilisation élémentaire.....	66
Impression sécurisée.....	71
Incident papier.....	157, 158, 160, 162
Information état.....	106
Informations compteur.....	107
Informations relatives à un modèle d'imprimante.	9
Informations sur l'appareil.....	107
Informations système.....	106, 134
Installation de l'unité d'alimentation papier TK1220.....	19
Installation de Smart Organizing Monitor	
Installation de Smart Organizing Monitor.....	186
Intérieur.....	15
Introduction.....	9

L

Langue.....	105
Listes.....	129

M

Magasin 1.....	30
Magasin 2.....	108
Magasin d'extension 1.....	33
Magasin papier.....	106
Marques commerciales.....	212
Menu des outils administrateur.....	79
Menu des paramètres magasins papier.....	89
Menu des paramètres réseau.....	93
Messages.....	151
Messages d'erreur.....	151
Messages d'état.....	151
Messages de statut.....	155
Mode économie d'énergie.....	132
Mot de passe administrateur.....	130

N

Nettoyage.....	145, 146
Network Wizard.....	92
Non-concordance du papier.....	67
Notification E-mail 1.....	115
Notification E-mail 2.....	115

O

Outils d'exploitation.....	23
----------------------------	----

P

Page d'accueil.....	103
Page de configuration.....	129, 137
Page de maintenance.....	129
Papier non recommandés.....	58
Papier pris en charge.....	46
Paramétrage des options.....	62
Paramètre d'impression réseau.....	113
Paramètre d'envoi du scanner.....	113
Paramètre DNS.....	114
Paramètre mDNS.....	113
Paramètres administrateur.....	130
Paramètres appareil.....	135
Paramètres globaux IPsec.....	125

Paramètres IKE.....	125
Paramètres IPsec.....	125
Paramètres LAN sans fil.....	118, 136
Paramètres magasin papier.....	108
Paramètres Notification e-mail auto.....	115
Paramètres par défaut.....	130
Paramètres politiques IPsec.....	125
Paramètres POP3.....	118
Paramètres réseau.....	112
Paramètres sans fil.....	118
Paramètres SMTP.....	117
Paramètres SNMP.....	116
Paramètres système.....	108
Paramètres Système.....	85
PCL6.....	133
Priorité magasin.....	109
Priorité paramètres Bypass.....	108

R

Rapports.....	129
Recto/Verso.....	107
Réinitialiser paramètres.....	130
Remarques.....	201
Restaurer les paramètres.....	131

S

SA (Association de sécurité).....	196
Sauvegarder paramètres.....	131
Smart Organizing Monitor.....	134
Spécification du type et du format de papier....	41, 43
Statut TCP/IP.....	112
Stockage du papier.....	58
Système.....	116

T

Tableau des menus.....	78
Temporisation E/S.....	111
Toner.....	106
Transmission IPsec.....	195
Types de papier.....	49
Enveloppe.....	49
Étiquette.....	49
Papier à en-tête.....	49
Papier Bond.....	49

Papier cartonné.....	49
Papier couleur.....	49
Papier épais 1.....	49
Papier épais 2.....	49
Papier fin.....	49
Papier ordinaire.....	49
Papier préimprimé.....	49
Papier préperforé.....	49
Papier recyclé.....	49

U

Unité d'alimentation papier TK1220.....	19, 204
---	---------

W

Web Image Monitor.....	102
------------------------	-----

Z

Zone imprimable.....	59
----------------------	----

MEMO

MEMO

MEMO

