

DNP

DIGITAL PHOTO PRINTER

DP-DS820

DP-DS820 (A)

Pilote d'imprimante Mode d'emploi

Pour Windows 7, 8, 10

- **Précautions de sécurité**

Avant d'utiliser l'imprimante, veuillez lire attentivement le mode d'emploi pour vous assurer que vous utilisez l'imprimante correctement. Veuillez noter que le contenu est conforme aux normes établies au moment où la section du mode d'emploi liée à la sécurité, dont les précautions d'utilisation et de sécurité, a été créée.

- **Modifications**

Pour la sécurité du produit, il est interdit de modifier l'imprimante DP-DS820/DP-DS820 (A), le pilote de l'imprimante DP-DS820/DP-DS820 (A), et le contenu du CD.

- **Copyright**

Les droits de copyright, de marque commerciale, et autres droits de propriété intellectuelle liés aux documents et aux logiciels inclus avec ce produit, sont la propriété de Dai Nippon Printing Co., Ltd. et d'autres détenteurs de droits. Vous ne pouvez pas copier et utiliser ces articles sans l'autorisation de Dai Nippon Printing Co., Ltd. sauf si autorisé par les lois en vigueur.

Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

LEADTOOLS Copyright (C) 2008 LEAD Technologies, Inc.

- **À propos de la destination du produit**

Vous ne pouvez pas revendre/utiliser l'imprimante DP-DS820 sans le numéro de destination (A) aux États-Unis.

Table des matières

Chapitre 1 Installation	1
1.1 Préparer l'imprimante et l'ordinateur	2
1.2 Installer le package du pilote	2
1.3 Installation du pilote d'imprimante	6
1.4 Installer les pilotes pour des périphériques non spécifiés	10
Chapitre 2 Propriétés	13
2.1 Ouvrir les propriétés de l'imprimante	13
2.2 Fonctions des paramètres d'impression	15
2.2.1 Mise en page	15
2.2.2 Options avancées	16
2.2.3 Papier / qualité	22
2.2.4 Options	22
2.2.5 Réglage des couleurs	24
2.2.6 Informations relatives à l'imprimante	25
2.3 Valeurs par défaut des paramètres	27
2.4 Gestion de la couleur	28
2.5 Formats des images	29
2.6 Orientation	30
Chapitre 3 Mise à jour du pilote	31
Chapitre 4 Supprimer le pilote	34
4.1 Suppression automatique de pilotes d'imprimante	34
4.2 Suppression manuelle de pilotes d'imprimante	35

Principales fonctions ajoutées à partir des modèles précédents

- **Ajouter une fonction Enrouler l'impression (limité aux pays pertinents)**

La fonction Enrouler l'impression réduit la consommation du ruban pour les formats (8x4), (8x5), (8x6) et A5.

Pour plus de détails, consultez La fonction d'enroulement d'impression dans 2.2.2 Options avancées.

- **Ajout d'informations sur l'imprimante**

Une fonction d'informations sur l'imprimante a été ajoutée afin d'afficher, par exemple, des informations sur l'imprimante ainsi que l'état et le nombre de copies imprimables sur l'écran pilote.

Pour plus de détails, consultez 2.2.6 Informations relatives à l'imprimante.

- **Ajout de paramètres de langue**

Ajout d'une fonction permettant de changer la langue d'affichage des paramètres d'impression suivants : Options avancées-Fonctions de l'imprimante, Options, Réglage des couleurs et Infos de l'imprimante.

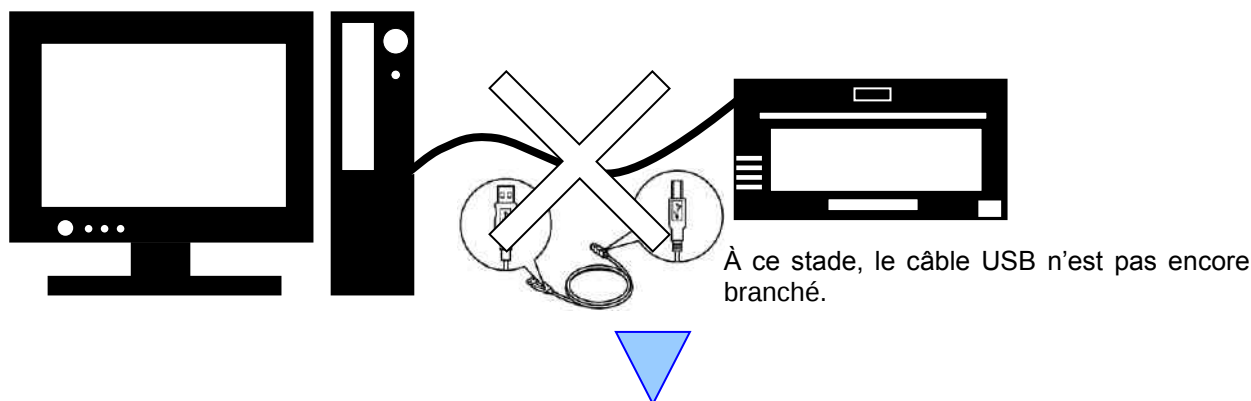
Pour plus de détails, consultez 2.2.4 Options.

Chapitre 1 Installation

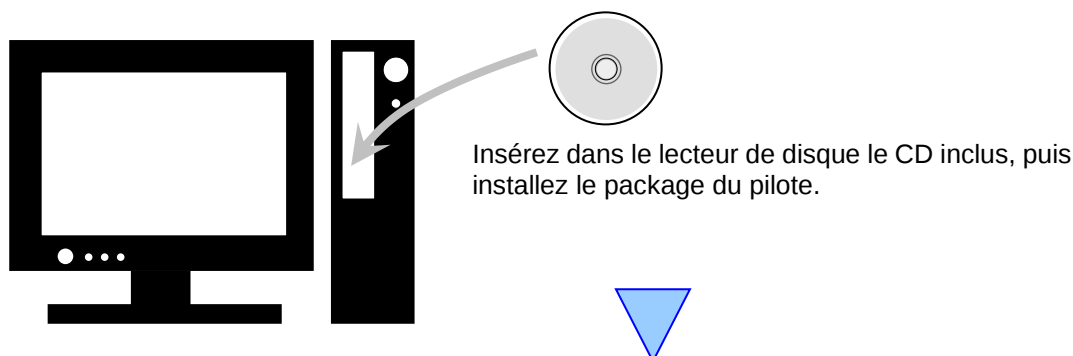
Procédure d'installation

La procédure d'installation comporte trois étapes.
Les détails de chaque étape sont expliqués ci-dessous.

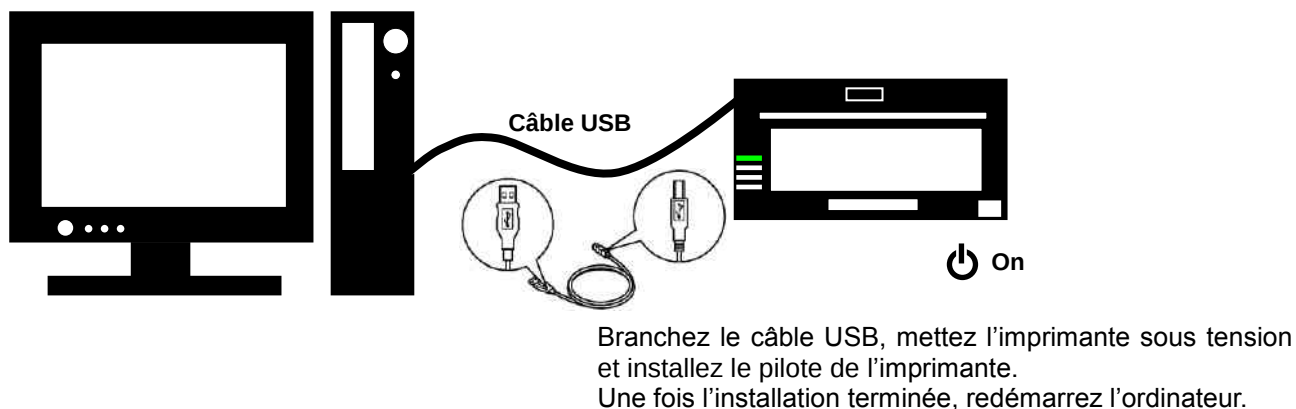
Préparer l'imprimante et l'ordinateur → « 1.1 Préparer l'imprimante et l'ordinateur »



Installer le package du pilote → « 1.2 Installer le package du pilote »



Installer le package du pilote → « 1.3 Installation du pilote d'imprimante »



1.1 Préparer l'imprimante et l'ordinateur

Assurez-vous que l'imprimante est hors tension.

Préparez un câble USB. Toutefois, n'utilisez pas le câble USB pour raccorder l'imprimante à l'ordinateur à ce stade.

Connectez-vous à Windows en tant qu'administrateur. L'explication suivante présume que les opérations sont effectuées avec les privilèges d'administrateur.

1.2 Installer le package du pilote

Insérez dans le lecteur de disque le CD inclus.

Ouvrez l'Explorateur Windows et cliquez sur le lecteur correspondant.

(Si la lecture automatique est activée, sélectionnez Ouvrir le dossier pour afficher les fichiers à l'aide de l'Explorateur Windows.)

Si la lecture automatique est activée sous Windows 8 et 10, un message s'affiche : « Cliquez pour sélectionner l'action à exécuter avec ce disque ». Cliquez sur le message et sélectionnez « Ouvrir le dossier pour afficher les fichiers Explorateur Windows ».

Sélectionnez l'un des dossiers suivants sur le CD inclus.

CD drive:\\DP-DS820_Driver

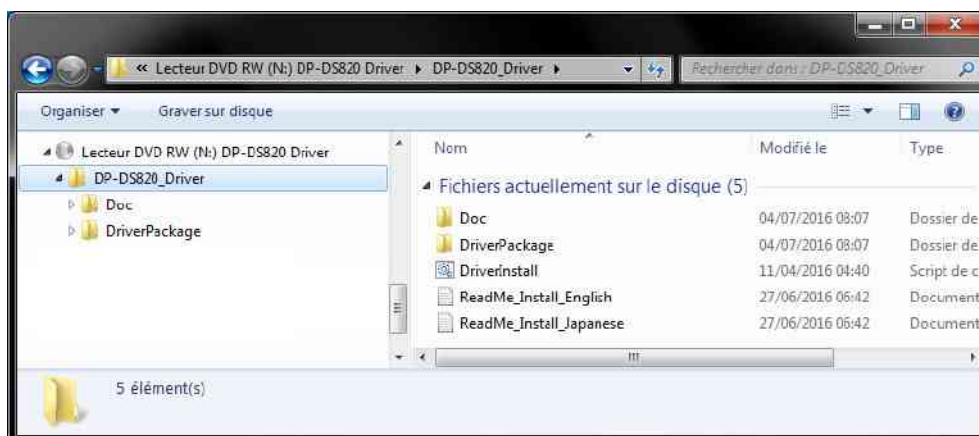


Figure 1.2.1 Dossier de package de pilotes

Dans le dossier sélectionné, double cliquez le fichier suivant : DriverInstall.CMD. (Selon votre environnement d'utilisation, l'extension .CMD peut ne pas être affichée.)

Le programme d'installation du package de pilotes approprié pour votre système d'exploitation (32 bits ou 64 bits) est sélectionné automatiquement.

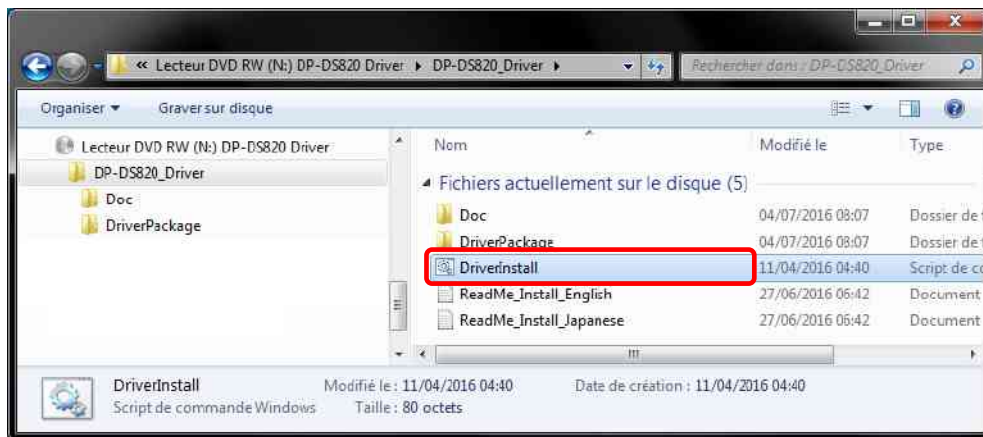


Figure 1.2.2 Fichier d'installation

Lorsque vous démarrez le programme d'installation, une fenêtre de sélection de la langue utilisée pendant l'installation apparaît.

Lorsque vous avez sélectionné la langue à utiliser, cliquez sur « OK ».



Figure 1.2.3 Écran de sélection de langue

Cliquez sur « Suivant > » lorsque l'écran de l'Assistant d'installation apparaît.



Figure 1.2.4 Écran de démarrage de l'Assistant d'installation

Cliquez sur « Installer » lorsque l'installation est prête.

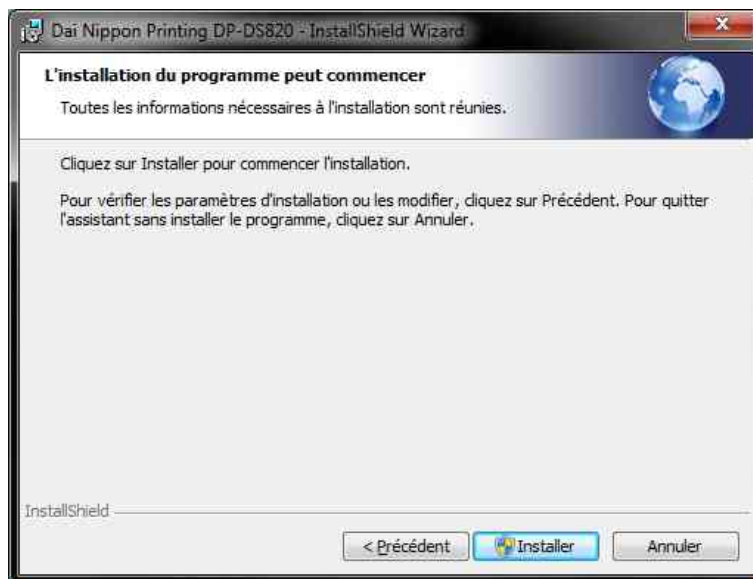


Figure 1.2.5 Écran de confirmation de démarrage de l'installation

Lorsque l'installation démarre, un écran indiquant l'état de l'installation apparaît.



Figure 1.2.6 Écran d'état de l'installation

Lorsqu'une boîte de dialogue de Contrôle de compte d'utilisateur apparaît, cliquez sur Oui.

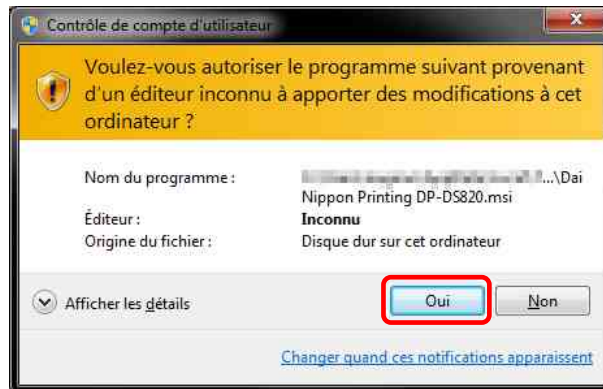


Figure 1.2.7 Contrôle de compte d'utilisateur

Cliquez sur « Installer (I) » lorsque l'écran de confirmation de Sécurité de Windows apparaît.



Figure 1.2.8 Confirmation de Sécurité de Windows

L'installation du package du pilote démarre. Patientez jusqu'à ce que l'installation soit terminée. Cliquez sur « Terminer » lorsque l'écran de fin de l'Assistant d'installation apparaît.



Figure 1.2.9 Fin de l'Assistant d'installation

1.3 Installation du pilote d'imprimante

Utilisez le câble USB pour connecter l'imprimante et l'ordinateur, puis mettez l'imprimante DP-DS820 sous tension.

Une fois que l'imprimante est identifiée, l'installation du pilote démarre.

*Pour la connexion, consultez le mode d'emploi du DP-DS820.

Si l'installation du pilote démarre, le message suivant apparaît dans la barre des tâches : « Installation du pilote logiciel de périphérique ».

Sous Windows 8 et 10, ce message n'apparaît pas. Passez à la page 7.



Figure 1.3.1 Message d'installation du pilote

Si vous cliquez sur ce message, l'écran Installation du pilote apparaît et affiche l'état de l'installation du pilote. Si vous cliquez sur Fermer, cet écran se ferme.

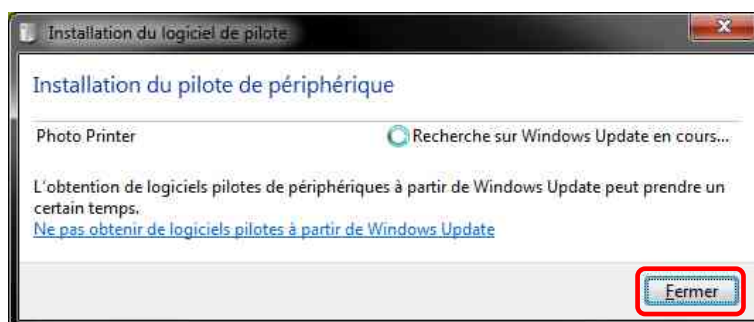


Figure 1.3.2 Installation du pilote logiciel

*À propos de l'option « Sauter l'obtention de pilote logiciel à partir de Windows Update »

Si votre système d'exploitation est configuré pour obtenir le pilote depuis Windows Update, l'installation peut prendre du temps car le processus recherche les pilotes dans Windows Update en premier. Vous pouvez réduire le temps d'installation en choisissant de sauter l'obtention du pilote logiciel depuis Windows Update. (Selon votre système d'exploitation, l'installation peut prendre un certain temps.)

Dans la boîte de dialogue Installation du pilote, cliquez sur Sauter l'obtention du pilote depuis Windows Update.

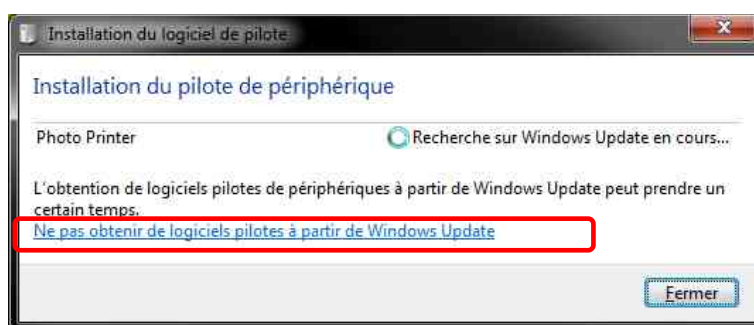


Figure 1.3.3 Option pour sauter l'obtention du pilote depuis Windows Update

Une boîte de dialogue de confirmation apparaît. Cliquez sur Oui.

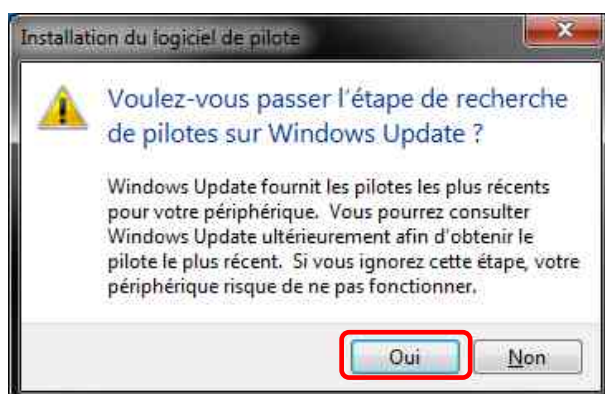


Figure 1.3.4 Confirmation pour sauter l'obtention du pilote depuis Windows Update

Peu après le démarrage de l'installation, le message suivant apparaît dans la barre des tâches « Votre périphérique est prêt à l'emploi », et l'installation du pilote de l'imprimante se termine.

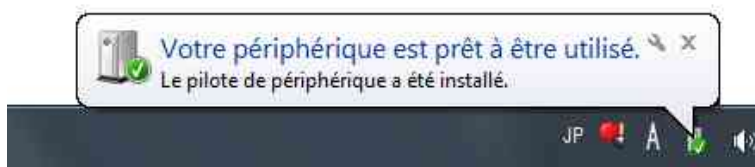


Figure 1.3.5 Message de fin d'installation du pilote

Si vous cliquez sur le message, la boîte de dialogue Installation du logiciel de pilote apparaît, et le message « Votre périphérique est prêt à être utilisé » s'affiche. Cliquez sur Fermer.

(Si l'écran Installation du logiciel de pilote est ouvert lorsque l'installation démarre, le message susmentionné de la barre des tâches n'est pas affiché.)



Figure 1.3.6 Fin de l'Installation du logiciel de pilote

Cliquez sur Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration pour ouvrir le panneau de configuration.
 Sous Windows 8, cliquez droit sur l'écran Démarrer. Dans la zone inférieure droite, sélectionnez Toutes les Apps, puis sélectionnez Panneau de configuration.
 Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur Démarrer, puis cliquez sur « Panneau de configuration » pour ouvrir le Panneau de configuration.
 Dans le Panneau de configuration, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes.

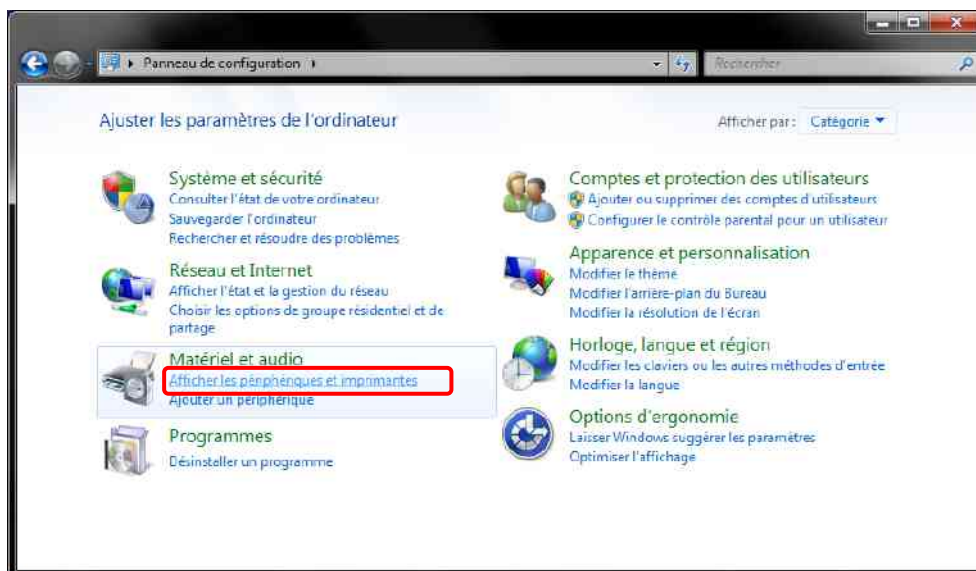


Figure 1.3.7 Panneau de configuration

Dans Périphériques et Imprimantes, assurez-vous que « DP-DS820 » est présent.
 Remarque : Sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est pas allumée et n'est pas connectée), l'icône DP-DS820 n'est pas affichée.
 Ceci termine l'installation du pilote de l'imprimante DP-DS820.

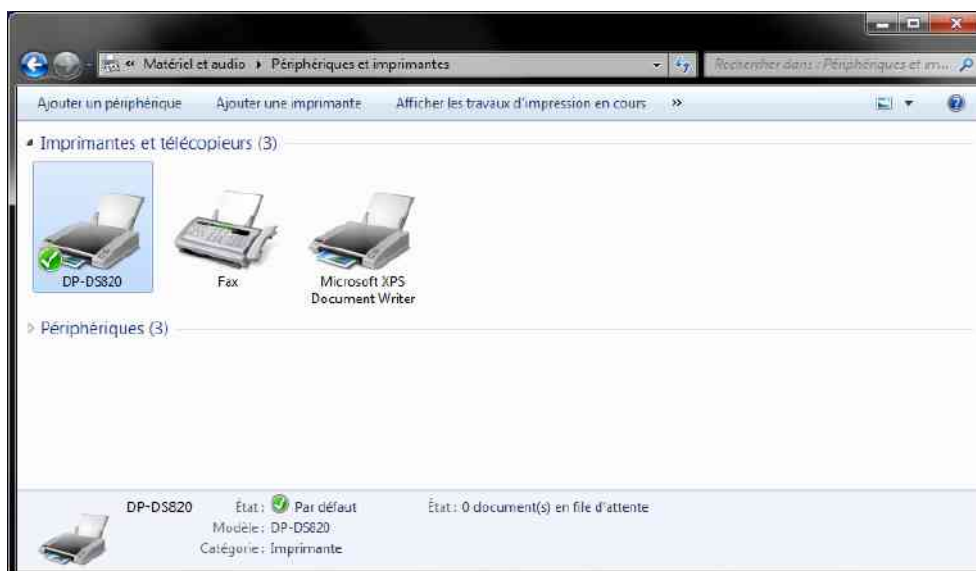


Figure 1.3.8 Écran Périphériques et Imprimantes

Après avoir terminé l'installation du pilote de l'imprimante, redémarrez toujours l'ordinateur.

Lorsqu'il n'a pas été possible d'installer correctement le pilote de l'imprimante DP-DS820, le message suivant s'affiche dans la barre des tâches : Le pilote logiciel de périphérique n'a pas pu être installé.



Figure 1.3.9 Message indiquant que le pilote n'a pas été installé

Si vous cliquez sur ce message, l'écran Installer le pilote logiciel apparaît et affiche le message « Le pilote logiciel de périphérique n'a pas pu être installé ». Cliquez sur Fermer.

(Si l'écran Installation du logiciel de pilote est ouvert lorsque l'installation démarre, le message susmentionné de la barre des tâches n'est pas affiché.)

Lorsqu'il n'a pas été possible d'installer correctement le pilote de l'imprimante, consultez la section suivante, 1.4 « Installer les pilotes pour des périphériques non spécifiés », et installez ensuite le pilote de l'imprimante.

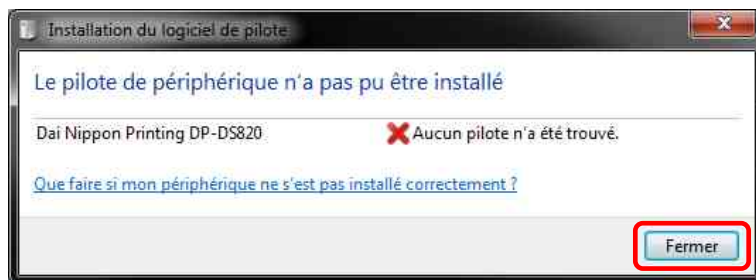


Figure 1.3.10 Lorsque le pilote n'a pas été installé correctement

1.4 Installer les pilotes pour des périphériques non spécifiés

Si vous connectez une imprimante qui est allumée à l'ordinateur avant d'installer le package de pilotes, un périphérique est créé sous « Non spécifié » dans Périphériques et Imprimantes. En pareil cas, utilisez la méthode suivante pour installer le pilote d'imprimante.

En outre, utilisez la méthode suivante pour installer le pilote d'imprimante si vous utilisez la procédure d'installation standard (installez le package de pilote, connectez l'imprimante et installez ensuite le pilote de l'imprimante), mais le pilote n'est pas installé correctement, et un périphérique est créé sous « Non spécifié ».

1. Installer le package de pilotes

Lorsque le package de pilotes n'a pas encore été installé, installez-le en suivant la procédure dans 1.2, « Installer le package de pilotes ».

Si vous installez le package de pilotes, l'installation du pilote de l'imprimante pour le périphérique non spécifié s'effectue automatiquement.

2. Installation d'un pilote pour un périphérique non spécifié

Dans Périphériques et Imprimantes, sous Non spécifié, cliquez droit sur « Imprimante photo ». Dans le menu, cliquez sur Résolution des problèmes.

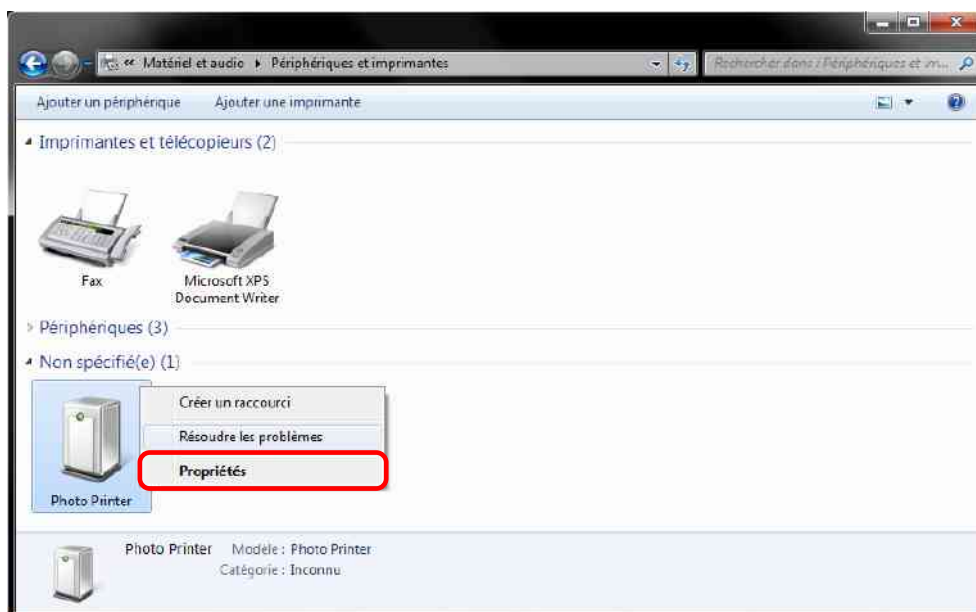


Figure 1.4.1 Imprimante photo sous Non spécifié

L'écran Installer un pilote pour ce périphérique s'affiche. Cliquez sur Appliquer ce correctif. L'ordinateur recherche automatiquement un pilote et l'installe.

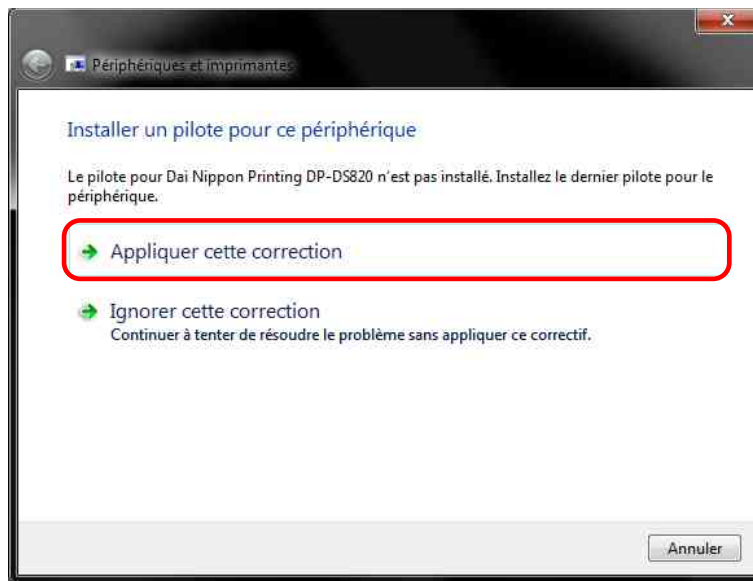


Figure 1.4.2 Appliquer un correctif.

Si le pilote est installé, le message « La résolution des problèmes est terminée » apparaît. Cliquez sur Fermer l'utilitaire de résolution des problèmes pour fermer la fenêtre de résolution des problèmes.

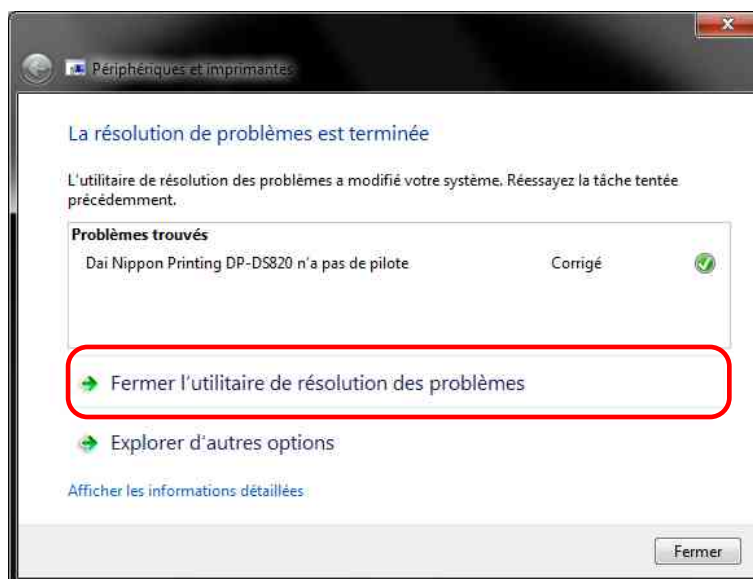


Figure 1.4.3 Fin de la Résolution des problèmes

Dans Périphériques et Imprimantes, assurez-vous que « DP-DS820 » est présent.

Remarque : sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est ni allumée ni connectée), l'icône DP-DS820 n'est pas affichée.

Ceci termine l'installation du pilote de l'imprimante DP-DS820.



Figure 1.4.4 Écran Périphériques et Imprimantes

Après avoir terminé l'installation du pilote de l'imprimante, redémarrez toujours l'ordinateur.

Chapitre 2 Propriétés

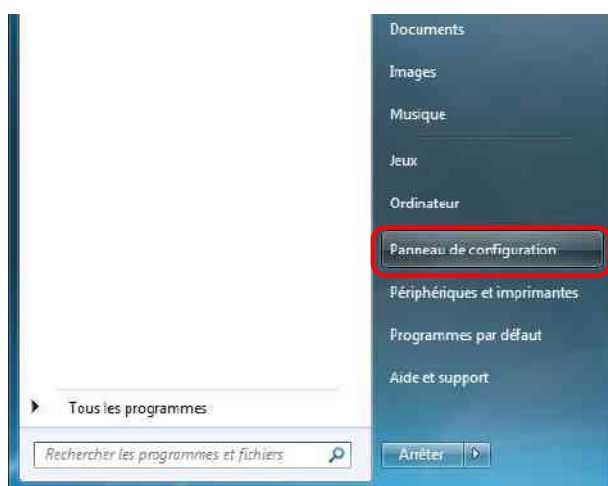
Vous pouvez configurer divers paramètres d'imprimante dans les Propriétés du pilote de la DP-DS820. Assurez-vous de bien comprendre le contenu avant de changer les paramètres. Pour utiliser les propriétés, connectez-vous en tant qu'administrateur. Selon l'application que vous utilisez, vous devez effectuer cette opération dans les paramètres d'impression de l'application.

2.1 Ouvrir les propriétés de l'imprimante

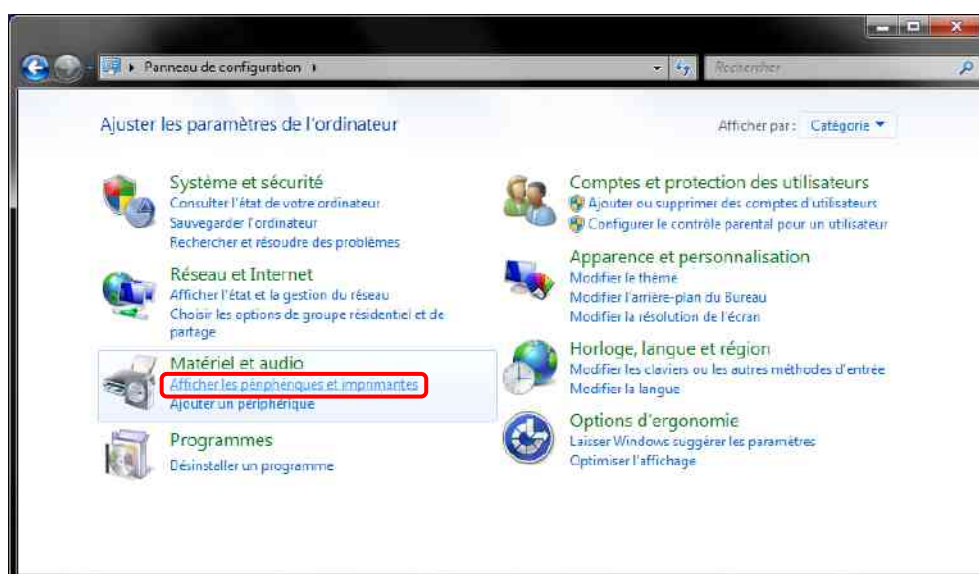
1. Cliquez sur Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration pour ouvrir le Panneau de configuration.

Sous Windows 8, cliquez droit sur l'écran Démarrer, cliquez sur Toutes les Apps, puis cliquez sur Panneau de configuration pour ouvrir le Panneau de configuration.

Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur Démarrer, puis cliquez sur « Panneau de configuration » pour ouvrir le Panneau de configuration.

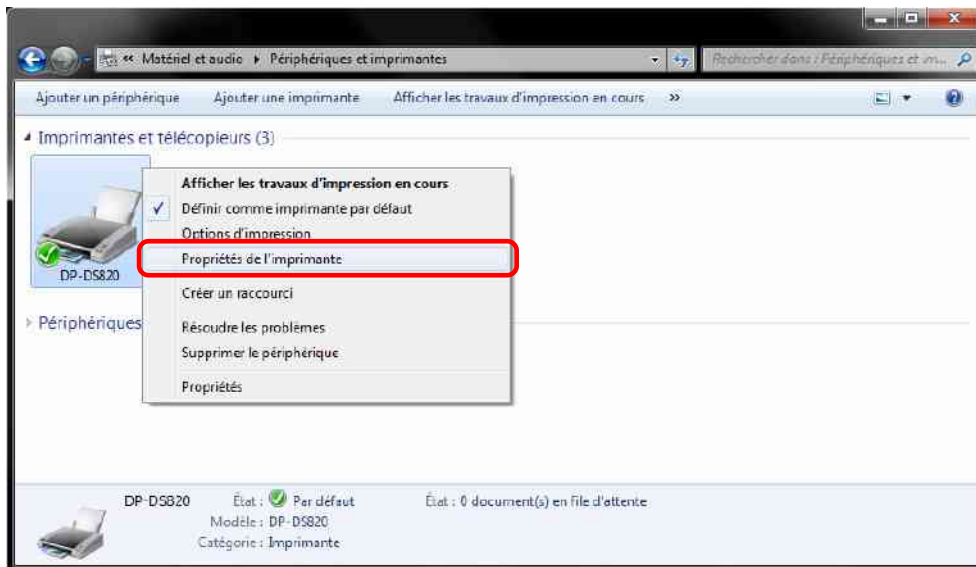


2. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes pour ouvrir l'écran Périphériques et Imprimantes.

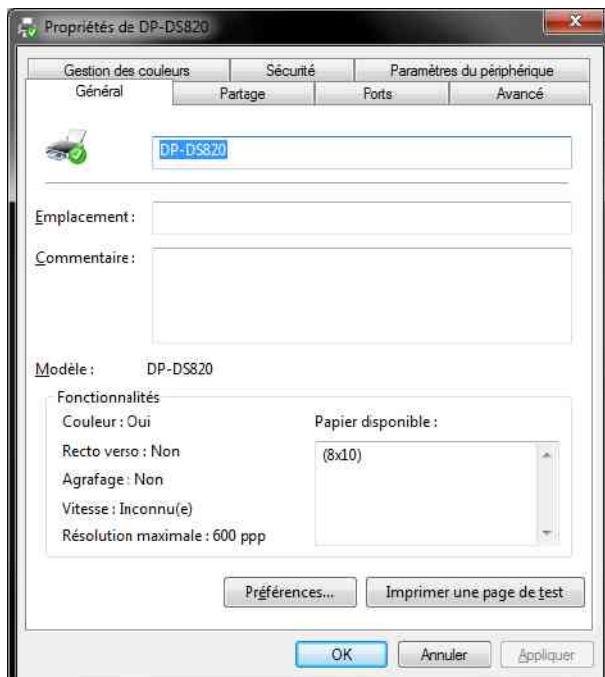


3. Cliquez droit sur l'icône DP-DS820. Dans le menu, cliquez sur Propriétés pour ouvrir la boîte de dialogue Propriétés.

Remarque : sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est ni allumée ni connectée), l'icône DP-DS820 n'est pas affichée.



4. L'écran Propriétés de la DP-DS820 s'affiche.



2.2 Fonctions des paramètres d'impression

Si vous sélectionnez les paramètres de base dans l'écran Propriétés, vous pouvez changer divers paramètres d'impression.

2.2.1 Mise en page

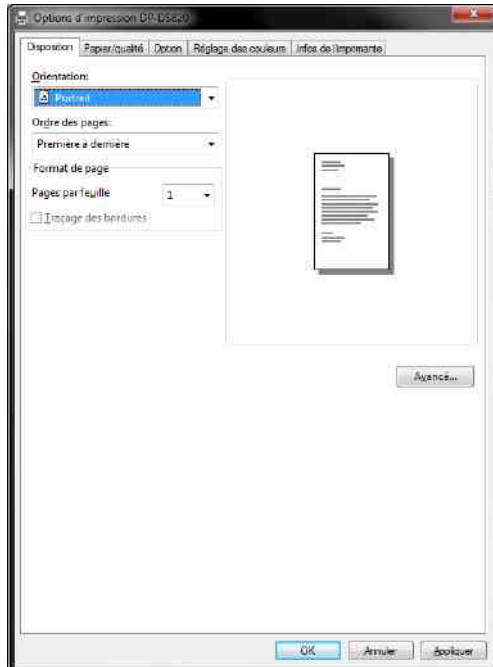


Figure 2.2.1 Onglet Mise en page

Orientation

Définissez la direction d'impression à la Portrait ou Paysage.
Pour plus de détails, consultez «2.6 Orientation».

Ordre des pages

Dans l'application, spécifiez l'ordre lorsque plusieurs copies d'une image sont imprimées.

Exemple d'ordre d'impression

N° 1

N° 2

N° 3

Première à dernière



Dernière à première



Format de page

Pages par feuille

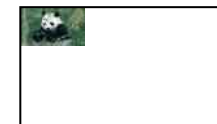
Configurez l'impression de la taille spécifiée de division. Dans la plupart des situations, définissez à « 1 ».

Exemple de taille de division

1 divisions

4 divisions

9 divisions



2.2.2 Options avancées

Si vous sélectionnez Paramètres avancés sous l'onglet Mise en page, vous pouvez configurer diverses options avancées.

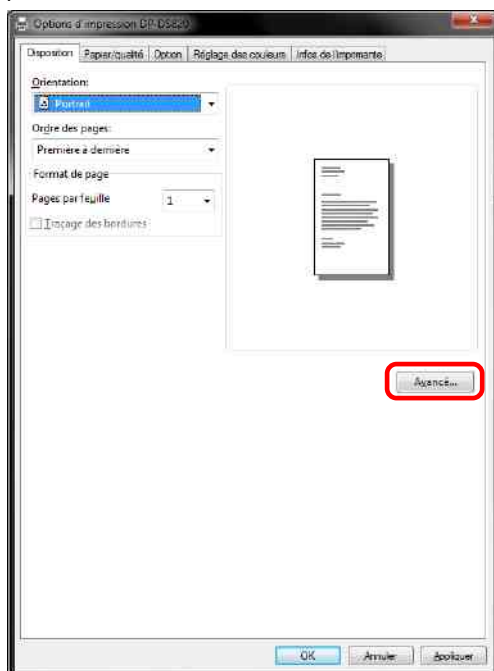


Figure 2.2.2.1 Paramètres avancés

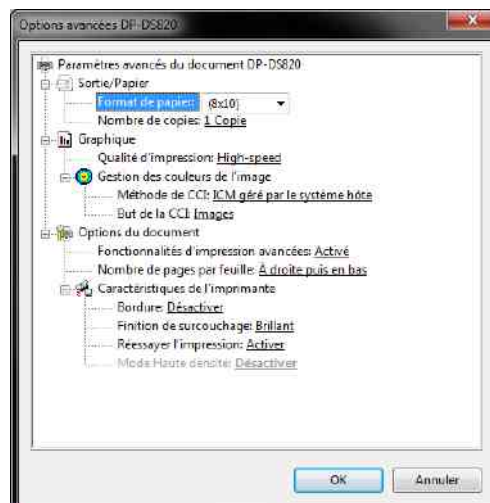


Figure 2.2.2.2 Onglet Options avancées

Sortie/Papier

Format de papier

Spécifiez le format de papier. Le format de papier pouvant être spécifié dépend du format du support chargé dans l'imprimante. Si l'imprimante est hors ligne, le format du support papier est supposé être le format A4. Des mises en page sur plusieurs pages seront automatiquement utilisées en fonction du format de papier spécifié. Pour plus de détails, consultez <Mise en page sur plusieurs pages> décrit ultérieurement.

Format du support chargé	Format de papier pouvant être spécifié	Mise en page sur plusieurs pages
8x10(*1)	8x4, 8x5	Activer
	8x6, 8x8, [8x10]	Désactiver
8x12(*1)	8x4, 8x5, 8x6	Activer
	8x8, 8x10, [8x12]	Désactiver
A4(*2)	A5 Format, 8x4, 8x5	Activer
	[A4 Format], 8x6, 8x8, 8x10	Désactiver

Le format de papier entre crochets [] est le format par défaut pour le support chargé.

*1 : Les formats de papier ne pouvant pas être utilisés pour l'impression sont grisés.

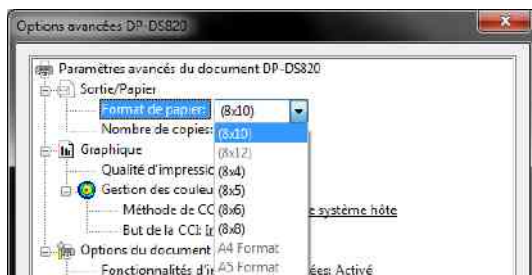


Figure 2.2.2.3 Incompatibilité de format de support

*2 : Pour les formats de papier permettant de créer des marges sur les côtés des résultats de sortie, un avertissement apparaît.

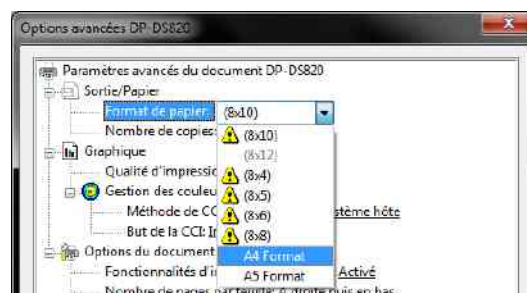


Figure 2.2.2.4 Incompatibilité de format de support (Indication d'avertissement)

Nombre de copies

Vous pouvez spécifier le nombre de copies à éditer pour les images.

Graphique**Qualité d'impression**

Spécifiez la résolution.

Qualité d'impression	Fonction
High-speed	Impression en mode haute vitesse
High-quality	Imprimez en mode haute qualité

Méthode ICM

Méthode ICM	Fonction
ICM désactivé	Synchronisation effectuée avec « Réglage des couleurs désactivé » dans les 2.2.4 Options
ICM géré par le système hôte	Synchronisation effectuée « Ajustement de couleur ICM » dans les 2.2.4 Options Gérez les couleurs à l'aide du pilote.
ICM géré par l'imprimante	Lorsque cette fonction a été sélectionnée, l'opération est identique au ICM géré par le système hôte.

But de la CCI

Définissez la méthode de rendu si l'ICM est utilisé. Pour le profil ICC, définissez toujours sur photo.

N'utilisez pas d'autres paramètres.

Options du document**Fonctionnalités d'impression avancées**

Utilisez toujours Activer. N'utilisez pas d'autres paramètres.

Nombre de pages par feuille

Définissez la direction de mise en page d'une image lorsque le paramètre nombre-de-pages-par-feuille est configuré pour des divisions multiples.

Caractéristiques de l'imprimante**Bordure**

Synchronisation effectuée avec Bordure dans les Options.

Finition de surcouchage

Définissez la méthode de finition de surcouchage pour la surface des éléments imprimés entre les quatre types suivants.

Finition de surcouchage	Fonction
Brillant	Créer un élément avec une finition brillante.
Lustre	Créez des feuilles imprimées avec une surface rugueuse et une finition semi-brillante ayant moins de reflet.
Mat	Créer un élément avec une finition matte.
Mat fin	Créez des feuilles imprimées avec un grain fin et une finition mate intense.

Réessayer l'impression

Spécifiez s'il faut imprimer les données dans la mémoire tampon de l'imprimante après qu'une erreur d'imprimante a été résolue.

Réessayer l'impression	Fonction
Désactiver	Effacer les données d'impression dans la mémoire tampon de l'imprimante lorsqu'une erreur d'imprimante se produit. Vous devez de nouveau envoyer les données d'impression effacées une fois que l'erreur est résolue. Lorsque vous utilisez une application avec une fonction de récupération d'erreur, sélectionnez cette option.
Activer	Enregistrez les données d'impression dans la mémoire tampon de l'imprimante lorsqu'une erreur se produit. Le processus d'impression est redémarré à partir des données enregistrées une fois que l'erreur est résolue. Notez que si le courant est coupé, les données ne sont pas enregistrées.

En fonction de l'erreur de l'imprimante, l'impression de données dans la mémoire tampon sera effacée, quel que soit le paramètre Réessayer l'impression.

La section suivante montre l'opération par erreur pour chaque configuration du paramètre Réessayer l'impression.

Contenu de l'erreur	Lorsque Réessayer l'impression est désactivé	Lorsque Réessayer l'impression est activé
Fin du papier	Vous devez de nouveau envoyer les données d'impression non imprimées une fois que l'erreur est résolue.	Le processus d'impression est redémarré à partir des données enregistrées dans la mémoire tampon de l'imprimante une fois que l'erreur est résolue. Lorsque l'opération d'initialisation du papier doit être effectuée, l'impression se produit par la suite.
Fin du ruban		
Couvercle ouvert		
Pas de bac à déchets		
Bourrage de papier	Pour éviter qu'une erreur ne se produise, l'impression ne sera pas redémarrée, quel que soit le paramètre de la fonction Réessayer l'impression. Lorsque l'imprimante est arrêtée en raison d'une erreur, suivez le manuel de l'utilisateur de l'imprimante pour supprimer la cause de l'erreur du papier ou du ruban. Vous devez de nouveau envoyer les données d'impression non imprimées une fois que l'erreur est résolue.	
Erreur de ruban		
Erreur paramètre de papier		
Erreur du système • Erreur de données • Erreur de tension de la tête • Erreur de position de la tête • Alimentation du ventilateur arrêtée • Erreur du massicot • Erreur de température de la tête • Erreur de température du support • Erreur du module RFID	Étant donné que l'imprimante doit être redémarrée pour effacer l'erreur, les données d'impression qui se trouvent dans la mémoire tampon de l'imprimante sont effacées, quelle que soit la configuration du paramètre Réessayer l'impression. Une fois que l'imprimante a redémarré, vous devez de nouveau envoyer les données d'images non imprimées.	

Mode haute densité

Active ou désactive le mode haute densité.

Cette fonction ne s'applique que lorsque la qualité d'impression est « Haute qualité ».

Mode haute densité	Fonction
Désactiver	Imprime avec la densité normale.
Activer	Imprime avec une densité optique supérieure à la densité maximale. (*1)

*1 : La durée d'impression est supérieure à celle d'une impression avec la densité normale, et la fonction Enrouler l'impression est également désactivée.

< Mise en page sur plusieurs pages >

Une mise en page sur plusieurs pages peut être spécifiée dans les paramètres de format du papier du pilote d'imprimante. Lorsque plusieurs images sont envoyées par l'application, une mise en page sur plusieurs pages est également utilisée par le pilote d'imprimante.

Support utilisé	Paramètre de format de papier du pilote	Format de papier longueur x hauteur (mm)	Nombres d'allocation maximum
8x10	(8x4)	207,3x104.6	2
	(8x5)	207,3x130.0	2
8x12	(8x4)	207,3x104.6	3
	(8x5)	207,3x130.0	2
	(8x6)	207,3x155.4	2
A4	A5 Format	214,0x151.5	2
	(8x4) (*1)	207,3x104.6	2
	(8x5) (*1)	207,3x130.0	2

Les mises en page de plusieurs pages sont effectuées dans les conditions suivantes.

1. Définissez le format de papier du pilote de l'imprimante selon l'un des formats papier listés ci-dessus.
2. Depuis l'application, envoyez les images multiples.

Remarque)

*1 : Des marges peuvent être créées sur les côtés des résultats de sortie.

*2 : En fonction de l'utilisation, l'impression d'enroulement peut être utilisée au lieu de l'impression d'une mise en page sur plusieurs pages.

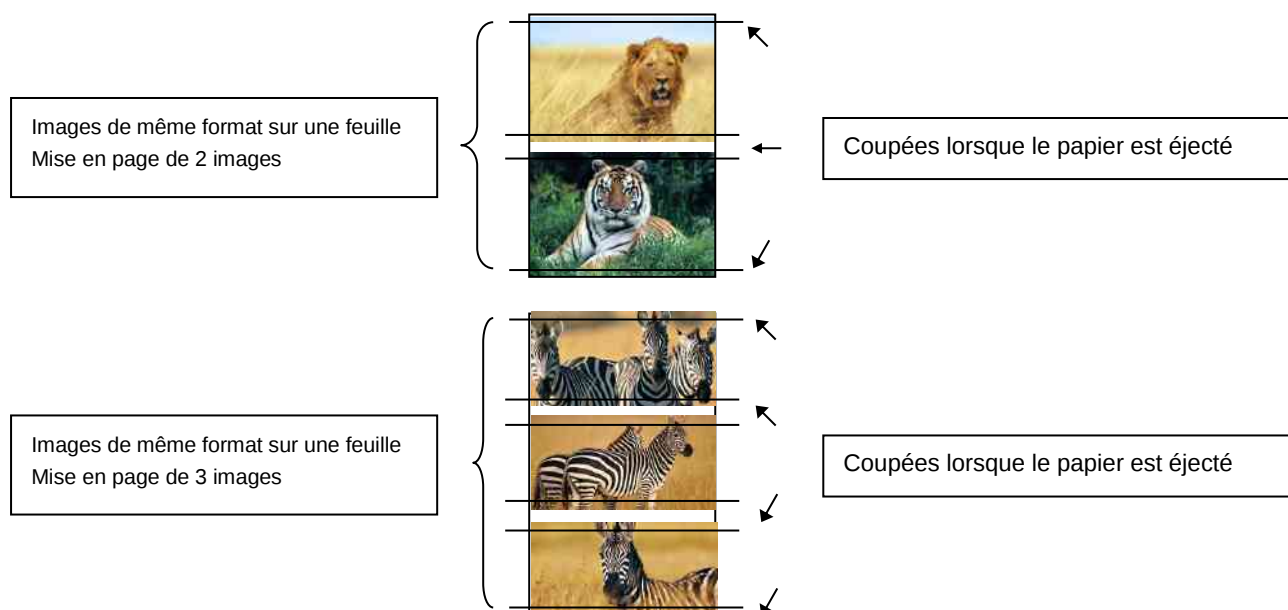
Puisqu'elles sont effectuées par la tâche d'impression, les mises en page de plusieurs pages sont effectuées en cas de pages multiples dans une seule tâche.

Si vous voulez mettre en page la même image, envoyez le même nombre d'images que le nombre de feuilles configuré.

L'imprimante imprime deux ou trois écrans d'images à la fois et coupe le papier au format défini lorsque le papier est éjecté.

< Modèles de mise en page sur plusieurs pages >

Les combinaisons suivantes sont possibles pour les modèles de mise en page sur plusieurs pages.



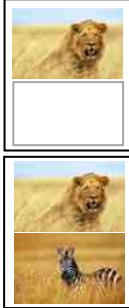
< La fonction d'enroulement d'impression >

Cette fonction permet d'effectuer une impression optimale qui contrôle la consommation du ruban lors de l'impression aux formats 8x4 et 8x5 sur un support au format 8x10.

Elle permet également d'effectuer une impression optimale qui contrôle la consommation de ruban lors de l'impression de formats 8x4, 8x5 et 8x6 sur un support au format 8x12 et aux formats A5, 8x4 et 8x5 sur un support au format A4.

L'opération ci-dessus s'applique uniquement au DP-DS820. Le DP-DS820 (A) effectue une impression sans enrouler le ruban.

Le tableau ci-dessous montre la différence de consommation du ruban lorsque (8x4) est spécifié pour le paramètre de format du papier pour un support au format 8x10.

	DP-DS820	DP-DS820 (A)
Pour imprimer une feuille de format 8 x 4 une fois	 *Après l'impression, le ruban est enroulé et ajusté à la position d'impression suivante.	
Pour imprimer une feuille de format 8 x 4 deux fois	 *Une fois que la première feuille est imprimée, le ruban est enroulé, et la deuxième feuille est imprimée.	
Pour imprimer deux feuilles de format 8 x 4 une fois	 *Deux feuilles sont imprimées en même temps dans une mise en page de plusieurs pages.	 *Deux feuilles sont imprimées en même temps dans une mise en page de plusieurs pages.
Pour imprimer une feuille de format 8 x 4 une fois, puis deux feuilles de format 8 x 4 une fois	 *Une fois que la première feuille est imprimée, le ruban est enroulé, et la deuxième feuille, puis les feuilles suivantes sont imprimées. *En outre, après l'impression de la troisième feuille, le ruban est enroulé et ajusté à la position d'impression suivante.	 *Pour la deuxième et troisième feuille, deux feuilles sont imprimées en même temps dans une mise en page de plusieurs pages.

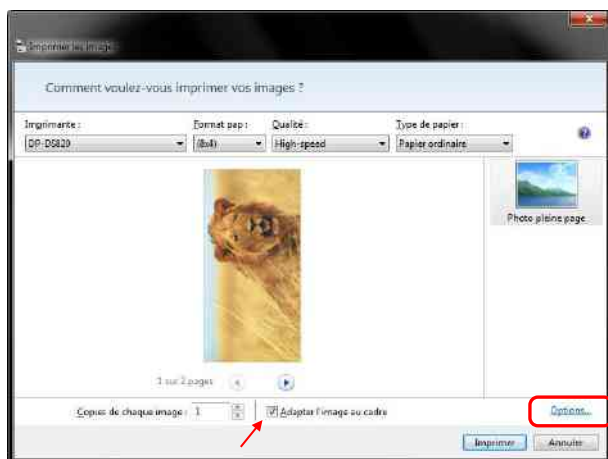
< Exemple d'utilisation d'application >

Cet exemple d'utilisation utilise l'Explorateur Windows.

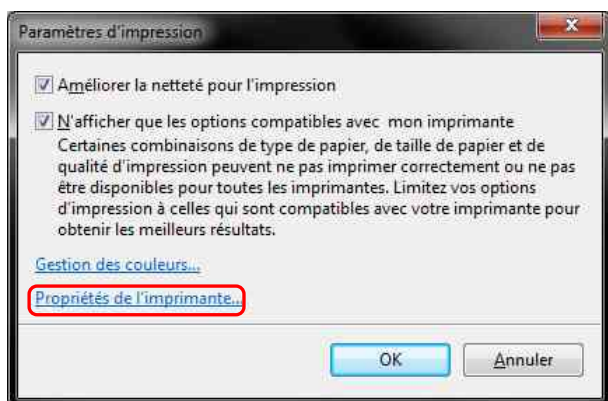
Étape 1. Dans l'Explorateur Windows, sélectionnez deux images ou plus. Cliquez ensuite sur Imprimer.



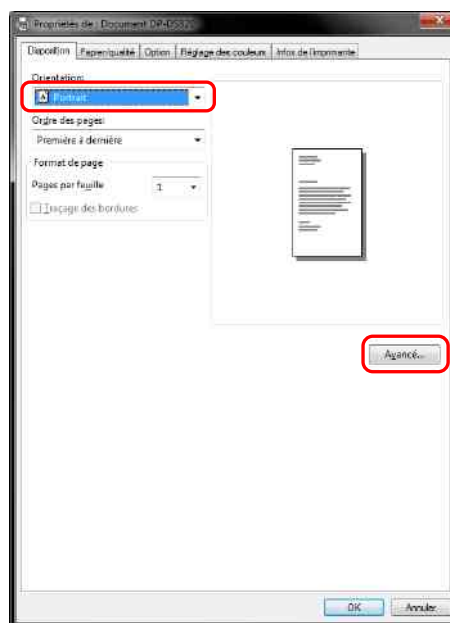
Étape 2. Sélectionnez la case à cocher Adapter l'image au cadre, puis cliquez sur Options.



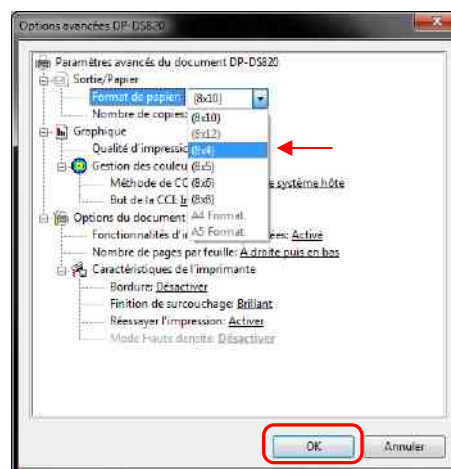
Étape 3. Cliquez sur Propriétés de l'imprimante.



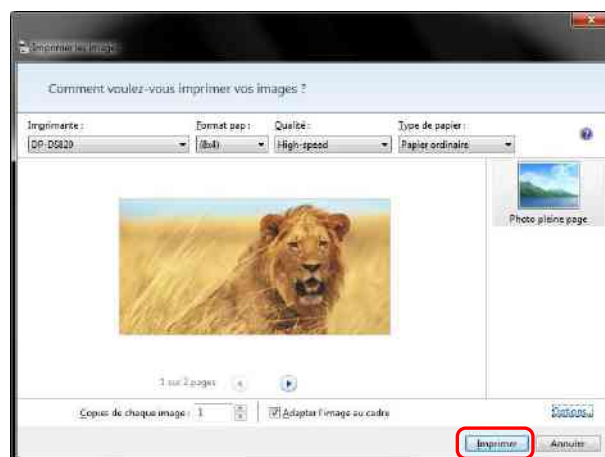
Étape 4. Définissez la direction d'impression sur Verticale, cliquez sur Paramètres avancés.



Étape 5. Définissez le format papier selon la configuration de la mise en page sur plusieurs pages. Cliquez sur OK deux fois pour fermer les boîtes de dialogue des étapes 5 et 4.



Étape 6. Cliquez sur le bouton Imprimer.



2.2.3 Papier / qualité

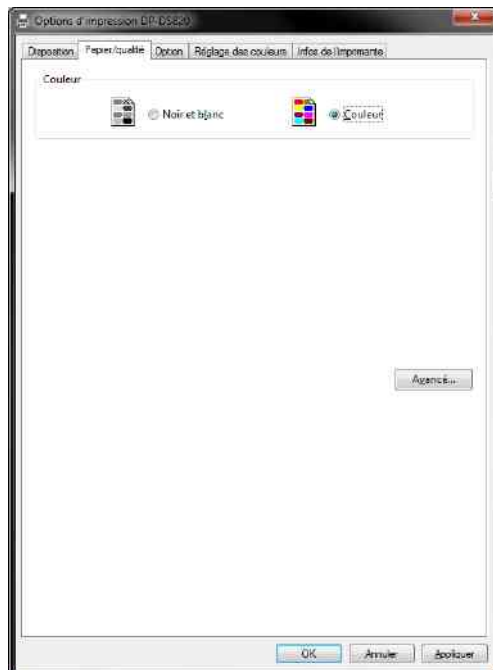


Figure 2.2.3 Onglet Papier / qualité

Couleur Définissez la couleur. Ne pas utiliser noir et blanc.

2.2.4 Options



Figure 2.2.4.1 Onglet Options

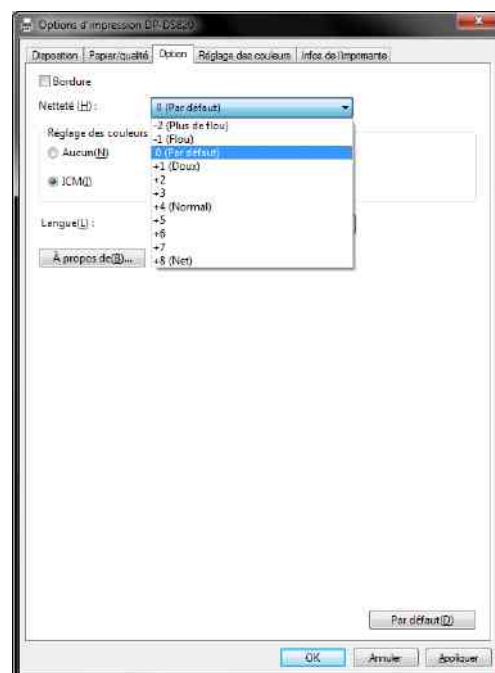


Figure 2.2.4.2 Réglage de la Netteté

Bordure

Spécifiez une bordure pour l'impression. (Sélectionnez la case à cocher pour une bordure.)
Synchronisation effectuée avec Activer/Désactiver la bordure dans Paramètres avancés.

Netteté

Traitez la netteté à l'aide de l'une des 11 étapes (Figure 2.2.4.2). Si le paramètre est « 0 (par défaut) », la netteté n'est pas traitée.

En passant au côté négatif (-), l'image est brouillée et en passant au côté positif (+) l'image est affinée.

Réglage des couleurs

Aucun

Synchronisation effectuée avec la méthode ICM dans Paramètres avancés. Si cette case à cocher est sélectionnée, l'ICM est désactivé, l'onglet Réglage des couleurs est également désactivé, et le pilote de l'imprimante n'effectue pas le réglage des couleurs.

Géré par le pilote

Si cette case à cocher est sélectionnée, l'ICM est désactivé, et le 2.2.5 Réglage des couleurs est activé. Le résultat est appliqué aux valeurs de réglage des éléments suivants : Gamma, Luminosité, Contraste et Saturation.

ICM

Synchronisation effectuée avec la méthode ICM de Paramètres avancés (traitement ICM par système hôte.) Si cette case à cocher est sélectionnée, le pilote gère les couleurs.

ICM et pilote

Si cette case à cocher est sélectionnée, ICM (gestion des couleurs) et 2.2.5 Réglage des couleurs sont activés.

Langue

Changez la langue d'affichage pour les éléments suivants : Options avancées - Fonctions de l'imprimante, Options, Réglage des couleurs et Infos de l'imprimante.

La langue sélectionnée est activée au prochain affichage des paramètres d'impression.

[Langues disponibles]

- Japonais
- Anglais (US)
- Français(France)
- Allemand (Allemagne)
- Russe (Russie)
- Espagnol (Espagne)
- Coréen
- Chinois (République populaire de Chine)
- Chinois (Taiwan)

- Lorsque l'environnement de votre système d'exploitation correspond à l'un des paramètres ci-dessus, la langue d'affichage par défaut est la langue du pays correspondant.
En outre, lorsque l'environnement de votre système d'exploitation ne correspond pas à l'un des paramètres ci-dessus, la langue affichée par défaut est l'anglais.

- Pour utiliser une langue différente de celle de votre système d'exploitation, vous devez installer la police suivante pour la langue correspondante.

Langue	Police
Japonais	Meiryō / Yu Gothic UI <Windows10>
Anglais (US)	Segoe UI
Français(France)	Segoe UI
Allemand (Allemagne)	Segoe UI
Russe (Russie)	Segoe UI
Espagnol (Espagne)	Segoe UI
Coréen	Malgun Gothic
Chinois (République populaire de Chine)	Microsoft YaHei
Chinois (Taiwan)	Microsoft JhengHei

À propos de

Afficher la version du pilote.

2.2.5 Réglage des couleurs

Si la case à cocher **Géré par le pilote** est sélectionnée dans les 2.2.4 Options, les valeurs de réglage sous l'onglet **Réglage des couleurs** sont appliquées à l'image.

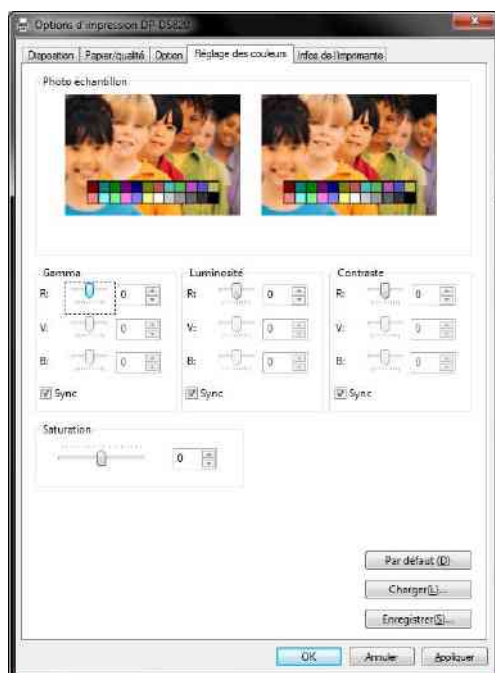


Figure 2.2.5 Onglet Réglage des couleurs

La section suivante comporte les pages de réglage sous l'onglet **Réglage des couleurs**.

Élément de réglage	Valeur de réglage
Gamma	-100 (sombre) à 100 (brillant) (« 0 » indique pas de réglage, γ2,0 à 0,5) Permet de régler la densité de la section tramée de l'image L'augmentation de la valeur gamma éclaircit la zone d'image tramée Case à cocher de Sync Cochée : Définit RVB à la même valeur Non cochée : Définit RVB à une valeur différente
Luminosité	-100 (sombre) à 100 (brillant) (« 0 » indique pas de réglage) Règle la luminosité de l'image L'augmentation de la valeur de luminosité éclaircit toute l'image. Case à cocher de Sync Cochée : Définit RVB à la même valeur. Non cochée : Définit RVB à une valeur différente.
Contraste	-100 (faible) à 100 (fort) (« 0 » indique pas de réglage) Règle le contraste de l'image. L'augmentation de la valeur de contraste augmente la différence de luminosité et d'obscurité. Case à cocher de Sync Cochée : Définit RVB à la même valeur. Non cochée : Définit RVB à une valeur différente.
Saturation	-100 (faible) à 100 (forte) (« 0 » indique pas de réglage) Règle la saturation de l'image.

2.2.6 Informations relatives à l'imprimante

Affichage des informations relatives à l'imprimante.



Figure 2.2.6.1 Onglet Infos de l'imprimante



Figure 2.2.6.2 Affichage lorsqu'un support non valide est chargé

La section suivante comporte les informations affichées sous l'onglet Infos de l'imprimante.

La section suivante comporte les informations affichées sous l'onglet Infos de l'imprimante.

Élément affiché	Détails de l'affichage																		
Informations sur les supports	Cette zone affiche, par exemple, le format et le nombre restant de feuilles imprimables pour le ruban de l'imprimante. * Les informations de support ne s'affichent pas lorsqu'un type de support non pris en charge par l'imprimante est chargé. (Figure 2.2.6.2)																		
État de l'imprimante	Affiche l'état de l'imprimante à l'aide d'icônes et de caractères. <table><tr><th> Icône d'affichage (couleur) </th><th> Caractères affichés </th><th> État / Réponse </th></tr><tr><td> (Vert)</td><td>En attente</td><td>L'impression est possible.</td></tr><tr><td> (Bleu)</td><td>En cours d'impression</td><td>L'imprimante imprime.</td></tr><tr><td> (Jaune)</td><td>Trappe ouverte</td><td>Trappe avant ouverte. Fermez trappe avant.</td></tr><tr><td> (Jaune)</td><td>Fin du ruban</td><td>Plus de ruban. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)</td></tr><tr><td> (Jaune)</td><td>Fin du papier</td><td>Plus de papier. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)</td></tr></table>	Icône d'affichage (couleur)	Caractères affichés	État / Réponse	 (Vert)	En attente	L'impression est possible.	 (Bleu)	En cours d'impression	L'imprimante imprime.	 (Jaune)	Trappe ouverte	Trappe avant ouverte. Fermez trappe avant.	 (Jaune)	Fin du ruban	Plus de ruban. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)	 (Jaune)	Fin du papier	Plus de papier. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)
Icône d'affichage (couleur)	Caractères affichés	État / Réponse																	
 (Vert)	En attente	L'impression est possible.																	
 (Bleu)	En cours d'impression	L'imprimante imprime.																	
 (Jaune)	Trappe ouverte	Trappe avant ouverte. Fermez trappe avant.																	
 (Jaune)	Fin du ruban	Plus de ruban. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)																	
 (Jaune)	Fin du papier	Plus de papier. Chargez les supports neufs. (Remplacez à la fois le papier et le ruban.)																	

Élément affiché	Détails de l'affichage		
État de l'imprimante	 (Gris)	Hors ligne	L'imprimante ne peut pas être identifiée. Raccordez l'imprimante à l'ordinateur, puis allumez-la.
	 (Violet)	Refroidissement de la tête	La tête est refroidie. Veuillez patienter. L'impression reprendra automatiquement.
	 (Orange)	Erreur de ruban	Le ruban n'est pas installé correctement. Rechargez le ruban correctement.
	 (Orange)	Erreur de réglage de la taille du papier	Les paramètres de l'imprimante et le format du ruban installé ne correspondent pas. Vérifiez le réglage de la taille du papier et la taille du ruban.
	 (Orange)	Bourrage de papier	Un bourrage de papier a été détecté. Retirez le papier et rechargez-le correctement.
	 (Orange)	Pas de bac à déchets	Le bac à déchets est détaché. Attachez le bac à déchets.
	 (Rouge)	Erreur du système	Erreur du système. Redémarrez l'imprimante et l'ordinateur. Si l'imprimante ne récupère pas après le redémarrage, contactez le centre de dépannage.
	* Un message d'avertissement s'affiche lorsqu'un type de support non pris en charge par l'imprimante est chargé. (Figure 2.2.6.2)		
	Nombre total	Nombre total de feuilles imprimées.	
Version du firmware	Version du logiciel de contrôle de l'imprimante. xx.xx indique la version. • DS820A xx.xx (Pour les États-Unis) • DS820 xx.xx (Pour les autres pays)		
N° de série	Numéro de série de l'imprimante.		
Données de contrôle des couleurs	Données de contrôle des couleurs de l'imprimante.		

2.3 Valeurs par défaut des paramètres

La section suivante comporte les valeurs par défaut des paramètres (à l'installation.) Si les paramètres ont été changés, et le pilote de l'imprimante ne fonctionne plus normalement, revenir aux valeurs par défaut listées ci-dessous.

Remarque) Selon le service pack de votre système d'exploitation ou votre environnement d'utilisation, les valeurs par défaut à l'installation peuvent différer de celles du tableau ci-dessous.

Tableau 2.3 Paramètres d'impression par défaut

Onglet	Paramètre			Valeur	
Mise en page	Orientation			Portrait	
	Ordre des pages			Première à dernière	
	Pages par feuille			1 Papier / qualité	
Papier / qualité	Couleur			Couleur	
Option	Bordure			Non sélectionné (aucune bordure)	
	Netteté			0 (par défaut)	
	Réglage des couleurs			ICM	
	Langue			Français	
Réglage des couleurs	Gamma			0	
	Luminosité			0	
	Contraste			0	
	Saturation			0	
Paramètres avancés (Sous l'onglet Mise en page, cliquez sur Paramètres avancés.)	Papier / sortie	Format de papier		Dépend du format du support de l'imprimante (*1)	
		Nombre de copies		1 Copies	
	Graphiques	Qualité d'impression		High-speed	
		Image gestion des couleurs	Méthode ICM		ICM géré par le système hôte
			Objectif de l'ICM		Images
	Options de document	Fonctionnalités d'impression avancées			Activer
		Nombre de pages par feuille			À droite puis en bas
		Fonction d'imprimante	Bordure		Désactiver
			Finition de surcouchage		Brillant
			Réessayer l'impression		Activer
Haute densité			Désactiver		

*1 : Pour connaître les valeurs initiales des formats de papier, consultez 2.2.2 Options avancées.

2.4 Gestion de la couleur

Utilisez la gestion des couleurs pour spécifier le profil de couleur. Le programme d'installation associe les fichiers SD_DS820_0010.icc et PP_DS820_0010.icc par défaut.

Ce pilote d'imprimante change automatiquement le profil de couleur pour le support chargé dans l'imprimante.

Pour utiliser un profil ICC autre que le profil par défaut, remplacez le profil ICC qui est enregistré comme profil par défaut.

Pour le profil ICC à remplacer, ajoutez « SD_ » au nom du profil pour le support Digital et « PP_ » au nom du profil pour le support Pure Premium.

Exemple : Nom de profil remplacé

- Pour Digital : SD_XXXXXXX.icc
- Pour Pure Premium : PP_XXXXXXX.icc

Étape 1. Dans Propriétés de l'imprimante, sélectionnez l'onglet Gestion de la couleur, puis cliquez sur Gestion de la couleur.

Étape 2. Dans Périphérique, sélectionnez DP-DS820.

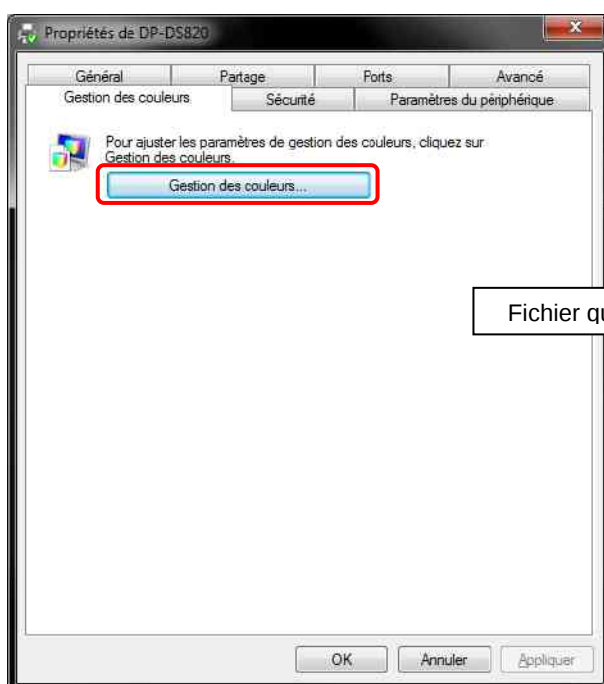


Figure 2.4.1 Onglet Gestion de la couleur

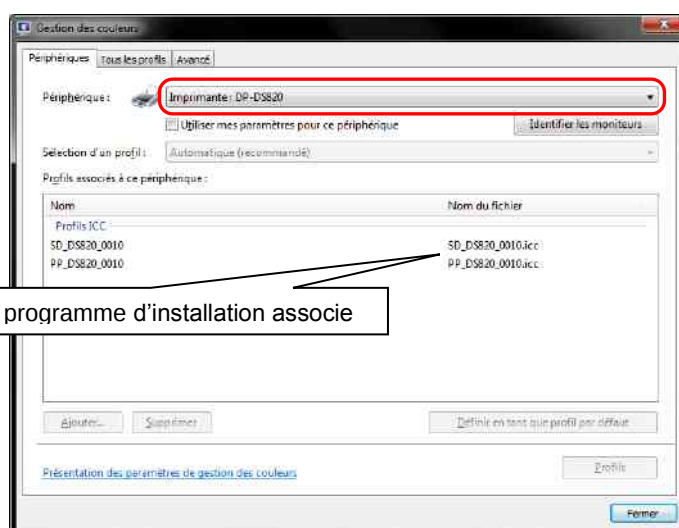


Figure 2.4.2 Onglet Gestion de la couleur

2.5 Formats des images

La section suivante comporte les formats d'images et les nombres de points produits par le paramètre de format papier du pilote.

Format de papier	Format d'image (largeur x hauteur)		Nombre de points d'image (largeur x hauteur)	
	(pouce)	(mm)	High-speed (300x300 ppp)	High-quality (600x600 ppp)*1
(8x4)	8"x 4"	207,3 x 104,6	2448 x 1236	4896 x 2472
(8x5)	8"x 5"	207,3 x 130,0	2448 x 1536	4896 x 3072
(8x6)	8"x 6"	207,3 x 155,4	2448 x 1836	4896 x 3672
(8x8)	8"x 8"	207,3 x 206,0	2448 x 2436	4896 x 4872
(8x10)	8"x 10"	207,3 x 257,0	2448 x 3036	4896 x 6072
(8x12)	8"x 12"	207,3 x 307,8	2448 x 3636	4896 x 7272
A5 Format	8,3" x 5,8"	214,0 x 151,5	2528 x 1790	5056 x 3580
A4 Format	8,3" x 11,7"	214,0 x 300,0	2528 x 3544	5056 x 7088

*1 : convertit en 300 x 600 ppp au sein du pilote, et envoyez ensuite à l'imprimante.

2.6 Orientation

Le tableau suivant comporte la relation entre les images produites par une application et les éléments imprimés (direction de sortie) en fonction du paramètre orientation. Les images produites ne sont pas une rotation de l'image originale par l'application, mais sont zoomées pour s'adapter aux formats affichés dans « 2.5 Formats des images ».

Image originale	Paramètres du pilote				
	Orientation	Format de papier			
		(8x4) (8x5) (8x6) (8x8) A5 Format		(8x10) (8x12) A4 Format	
		Image produite	Élément imprimé (Orientation de sortie ↓)	Image produite	Élément imprimé (Orientation de sortie ↓)
	Portrait				
	Paysage				
	Portrait				
	Paysage				

Chapitre 3 Mise à jour du pilote

Comme pour effectuer l'installation, connectez-vous en tant qu'administrateur avant d'effectuer cette opération.

1. Vérifier le travail

- 1) Avant de mettre à jour le pilote d'imprimante, fermez toutes les applications. Cliquez également sur l'icône de l'imprimante à mettre à jour dans l'écran Périphériques et imprimantes. En bas de l'écran, vérifiez qu'aucun document ne se trouve dans la file d'attente, puis démarrez la mise à jour du pilote.

Remarque : sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est ni allumée ni connectée), l'icône DP-DS820 n'est pas affichée. Mettez toujours l'imprimante sous tension et vérifiez qu'il n'y a pas de document dans la file d'attente.

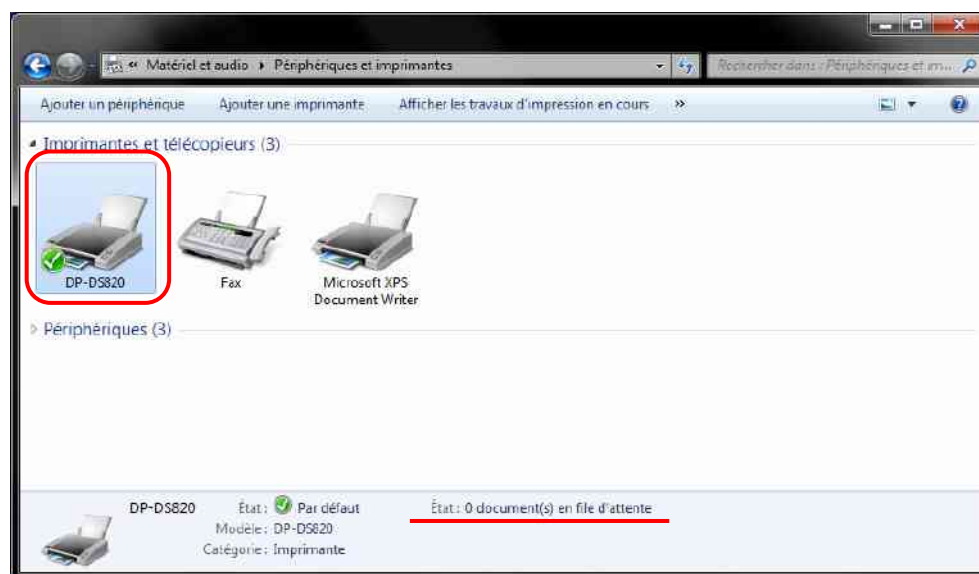


Figure 3.1 Cliquez sur l'icône DP-DS820 à l'écran Périphériques et Imprimantes

2. Désinstaller le package du pilote

- 1) Cliquez sur Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration. Dans Panneau de configuration, cliquez sur Désinstaller un programme.

Sous Windows 8, cliquez droit sur l'écran Démarrer. Dans la zone inférieure droite, sélectionnez Toutes les Apps, puis sélectionnez Panneau de configuration. Dans Panneau de configuration, cliquez sur Désinstaller un programme.

Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur Démarrer, puis cliquez sur « Panneau de configuration ». Dans le Panneau de configuration, cliquez sur « Désinstaller un programme ».

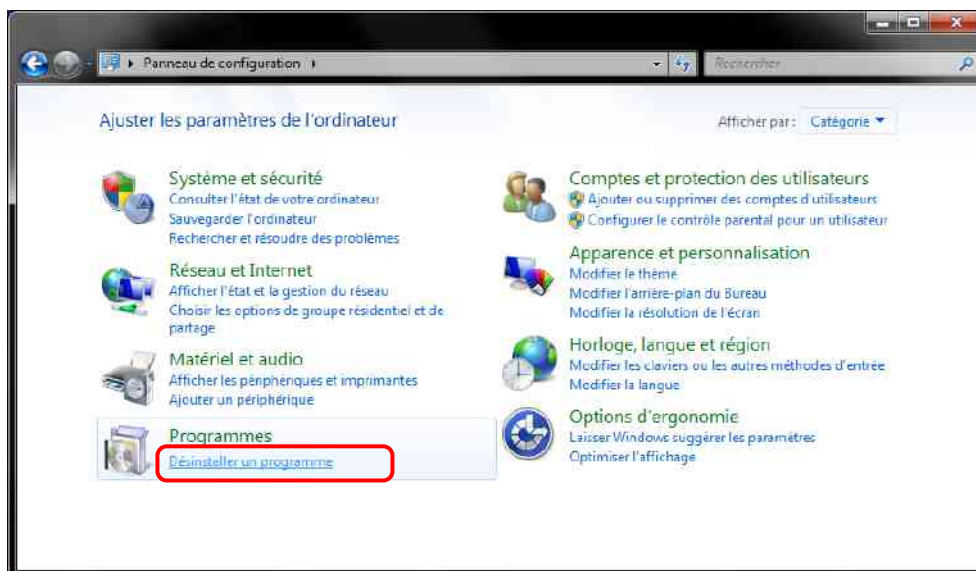


Figure 3.2 Panneau de configuration

- 2) L'écran de désinstallation ou de modification d'un programme apparaît. Dans la liste, double cliquez sur « Dai Nippon Printing DP-DS820 »

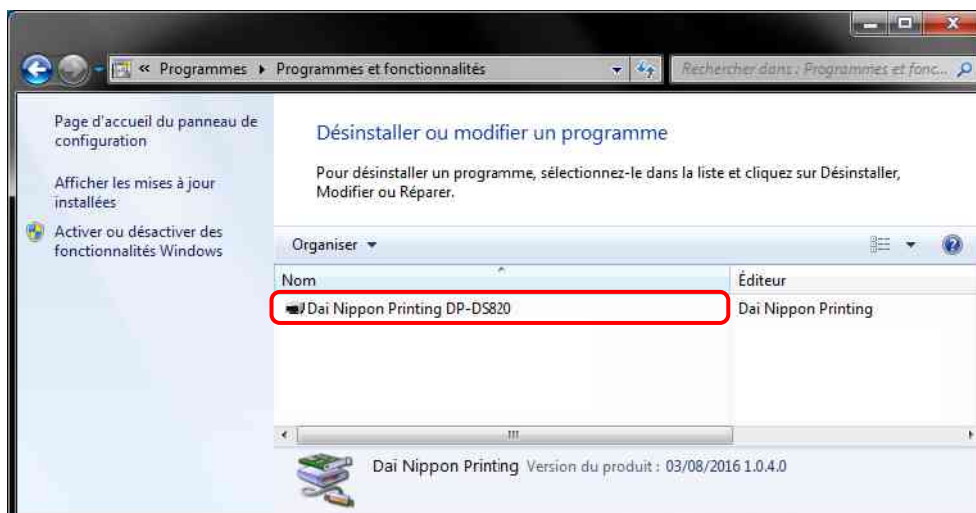


Figure 3.3 Désinstaller le programme

- 3) Cliquez sur « Oui » lorsque la fenêtre de confirmation de désinstallation de Dai Nippon Printing DP-DS820 apparaît. La désinstallation du pilote est terminée. Après la désinstallation du package du pilote, redémarrez l'ordinateur.

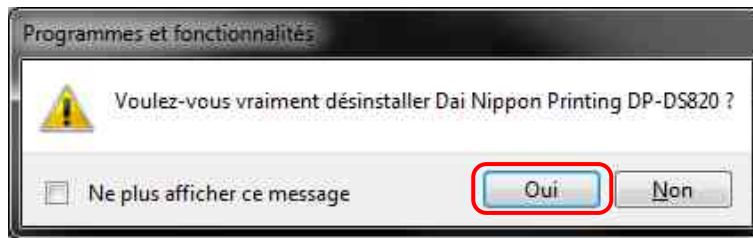


Figure 3.4 Confirmation de désinstallation

Lorsqu'une boîte de dialogue Contrôle de compte d'utilisateur apparaît, cliquez sur Oui.

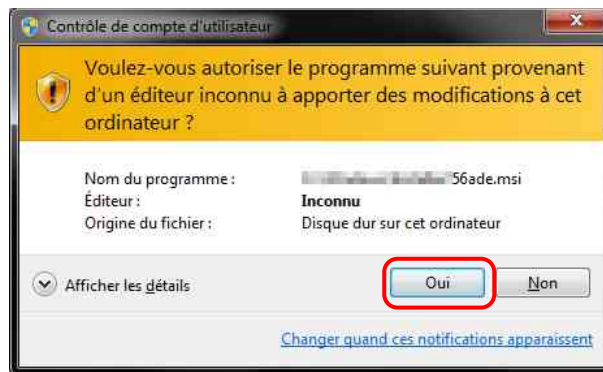


Figure 3.5 Contrôle de compte d'utilisateur

3. Installer une mise à niveau pour le pilote d'imprimante

Après avoir supprimé l'imprimante et le pilote de l'imprimante, installez le nouveau pilote d'imprimante. Pour la procédure d'installation, reportez-vous au Chapitre 1, « Installation ».

4. Redémarrer l'ordinateur.

Après avoir terminé l'installation du pilote de l'imprimante, redémarrez toujours l'ordinateur. (N'imprimez pas juste après l'installation. Redémarrez toujours l'ordinateur une fois.)

Chapitre 4 Supprimer le pilote

4.1 Suppression automatique de pilotes d'imprimante

Le pilote d'imprimante est automatiquement supprimé lors de la désinstallation du package du pilote. Pour les étapes de désinstallation du package du pilote, consultez 2. Désinstaller le package du pilote dans le Chapitre 3.

Notez que la désinstallation du package du pilote alors que le pilote d'imprimante est en cours d'utilisation entraînera l'affichage du message suivant, et le pilote d'imprimante ne sera pas supprimé.

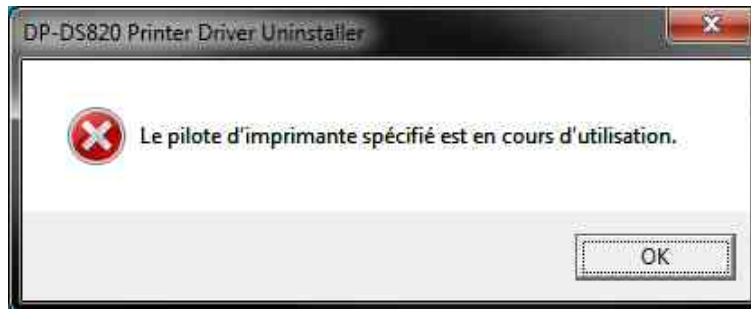


Figure 4.1 Message affiché lorsque le pilote est en cours d'utilisation

Lorsque le message ci-dessus est affiché, redémarrez l'ordinateur, puis supprimez le pilote d'imprimante en suivant la procédure dans « 4.2 Suppression manuelle de pilotes d'imprimante ».

4.2 Suppression manuelle de pilotes d'imprimante

1) Cliquez sur Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration.

Dans Panneau de configuration, cliquez sur Périphériques et Imprimantes. À l'écran Périphérique et Imprimantes, cliquez droit sur l'imprimante DP-DS820. Dans le menu, cliquez sur Retirer le périphérique.

Sous Windows 8, cliquez droit sur l'écran Démarrer. Dans la zone inférieure droite, sélectionnez Toutes les Apps, puis sélectionnez Panneau de configuration. Dans Panneau de configuration, cliquez sur Périphériques et Imprimantes. Sous Windows 10, cliquez droit sur Démarrer. Dans la zone inférieure droite, sélectionnez Toutes les Apps, puis sélectionnez Panneau de configuration. Dans Panneau de configuration, cliquez sur Périphériques et Imprimantes.

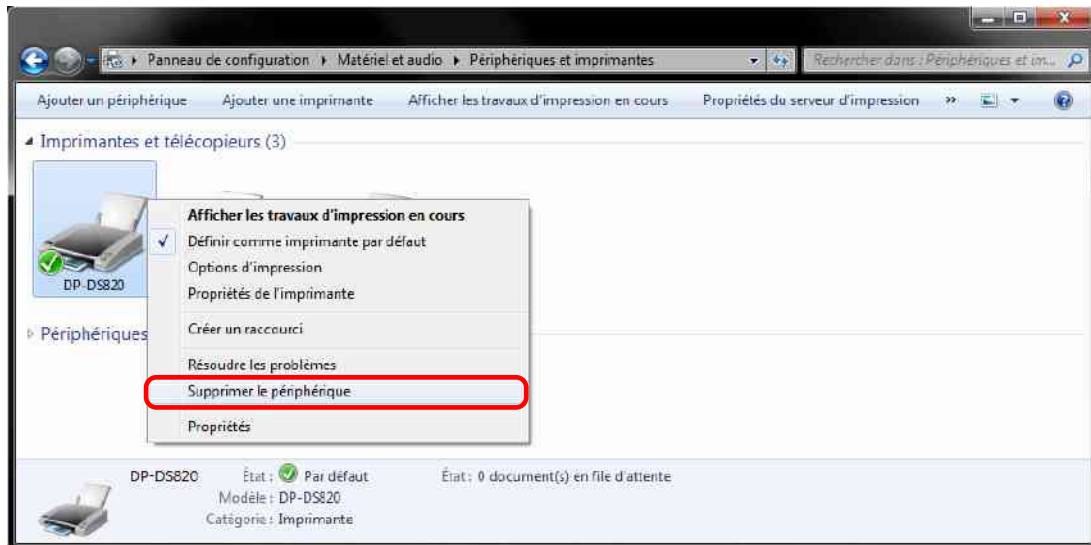


Figure 4.2.1 Cliquez droit sur l'icône DP-DS820 à l'écran Périphériques et Imprimantes

Sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est ni allumée ni connectée), l'icône DP-DS820 n'est pas affichée. En pareil cas, utilisez la procédure suivante pour supprimer le périphérique.

- (i) Cliquez droit dans une zone vide de l'écran Périphériques et Imprimantes, puis sélectionnez Gestionnaire de périphériques.

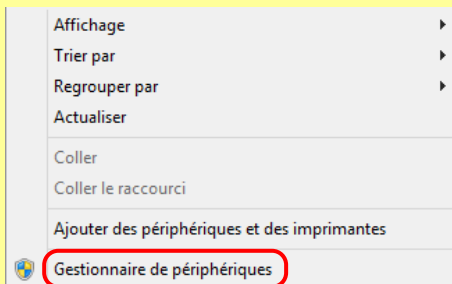


Figure 4.2.2.i Cliquez droit dans une zone vide de l'écran Périphériques et Imprimantes

- (ii) Cliquez sur Afficher, puis sélectionnez Afficher les périphériques cachés.

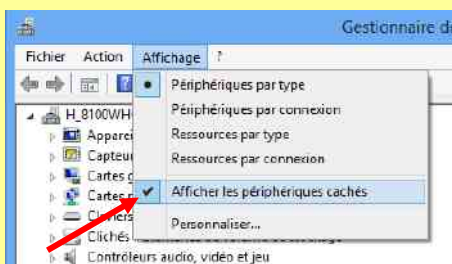


Figure 4.2.2.ii Affichage du menu Afficher pour les périphériques cachés

- (iii) Sous Imprimantes, cliquez droit sur DP-DS820, et sélectionnez Désinstaller.

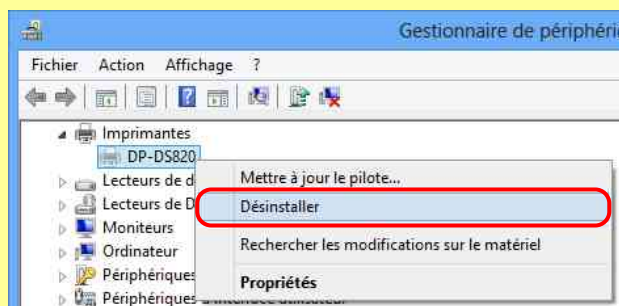


Figure 4.2.2.iii Affichage du menu pour supprimer DP-DS820

- (iv) À l'écran Confirmer la désinstallation du périphérique, cliquez sur OK.

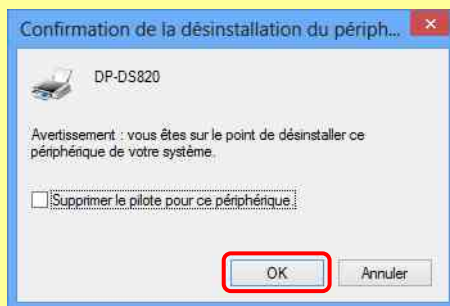


Figure 4.2.2.iv Écran Confirmer la désinstallation du périphérique

2) La boîte de dialogue de confirmation de la suppression de l'imprimante apparaît. Cliquez sur Oui.

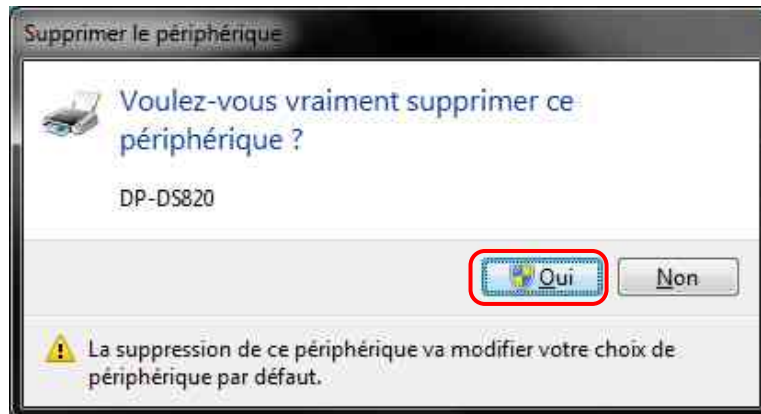


Figure 4.2.3 Boîte de dialogue de confirmation de la suppression de l'imprimante.

3) Après avoir supprimé l'imprimante DP-DS820, sélectionnez une autre imprimante (par exemple, Fax), puis cliquez sur Propriétés du serveur d'impression dans la barre de menu.



Figure 4.2.4 Affichage des Propriétés du serveur d'impression à l'écran Périphériques et Imprimantes

- 4) La boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression apparaît. Cliquez sur l'onglet Pilote. Dans la liste des pilotes d'imprimante installés, sélectionnez DP-DS820, puis cliquez sur Supprimer.

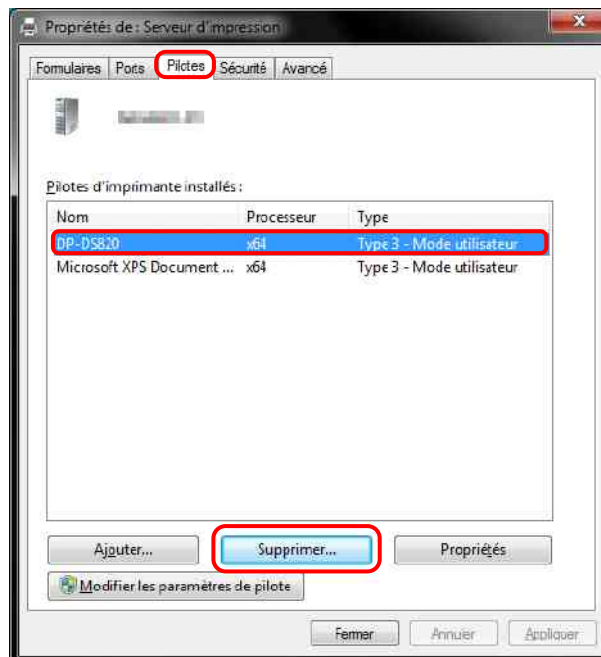


Figure 4.2.5 Boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression.

- 5) La boîte de dialogue Supprimer le pilote et le package apparaît. Sélectionnez Supprimer le pilote seulement, puis cliquez sur OK. Pour supprimer le package du pilote, suivez la procédure dans la section suivante, « 2. Désinstaller le package du pilote ».

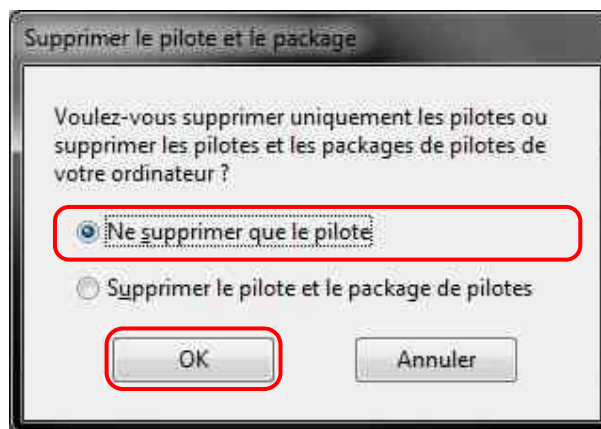


Figure 4.2.6 Boîte de dialogue Supprimer le pilote et le package

6) La boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression apparaît. Cliquez sur Oui.

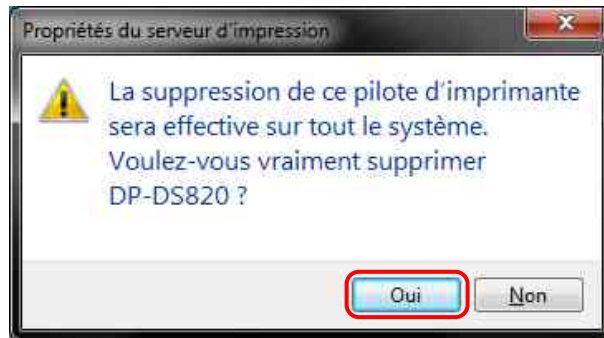


Figure 4.2.7 Boîte de dialogue de confirmation de la suppression du pilote

7) Dans la boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression, confirmez que la DP-DS820 a été supprimée, puis cliquez sur Fermer.

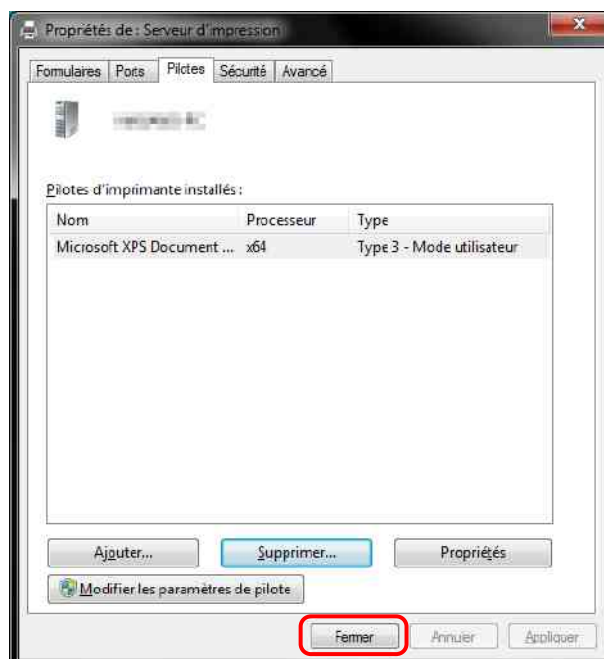


Figure 4.2.8 Propriétés du serveur d'impression.

Dai Nippon Printing Co., Ltd.