DNP

DIGITAL PHOTO PRINTER

DP-DS620
DP-DS620 (A)

Pilote d’imprimante　Mode d’emploi

Pour Windows 7, 8, 10

Dai Nippon Printing Co., Ltd.

Le 27 Avril 2018 Version 1.0.5.2_1

- 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-DS620/DP-DS620 (A), le pilote de l'imprimante DP-DS620/DP-DS620 (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-DS620 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 5

1.4 Installer les pilotes pour des périphériques non spécifiés 9

Chapitre 2 Propriétés 12

2.1 Ouvrir les propriétés de l'imprimante 12

2.2 Fonctions des paramètres d'impression 14
- 2.2.1 Mise en page 14
- 2.2.2 Options avancées 15
- 2.2.3 Papier / qualité 21
- 2.2.4 Options 21
- 2.2.5 Réglage des couleurs 23
- 2.2.6 Informations relatives à l'imprimante 24

2.3 Valeurs par défaut des paramètres 26

2.4 Gestion de la couleur 27

2.5 Formats des images 28

2.6 Orientation 29

Chapitre 3 Mise à jour du pilote 30

Chapitre 4 Supprimer le pilote 37

Principales fonctions ajoutées à partir des modèles précédents

・Ajout de la fonction d'impression de rembobinage (limité aux pays pertinents)
La fonction d'impression de rembobinage permet de réduire la consommation de ruban pour les tailles (5x3,5), (6x4) et (6x4,5).
Pour plus de détails, consultez « La fonction d'impression de rembobinage » dans 2.2.2 Options avancées.

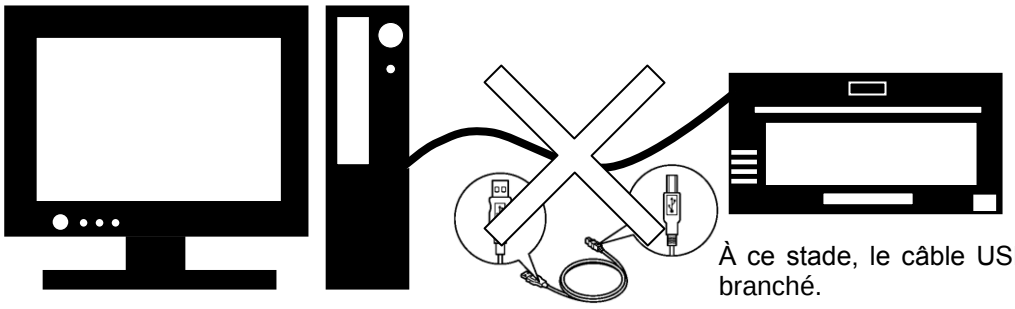
・Ajout d'informations sur l'imprimante
Une fonction d'informations sur l'imprimante a été ajoutée afin d'afficher, par exemple, des informations sur l'imprimante ainsi que l'état et le nombre de copies imprimables sur l'écran pilote.
Pour plus de détails, consultez 2.2.6 Informations relatives à l'imprimante.

・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

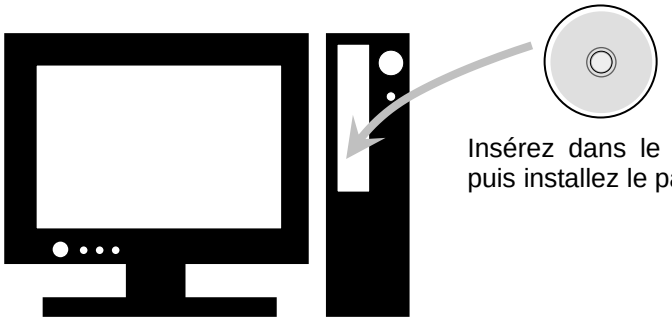
Procédure d'installation
La procédure d'installation comporte trois étapes.
Les détails de chaque étape sont expliqués ci-dessous.

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



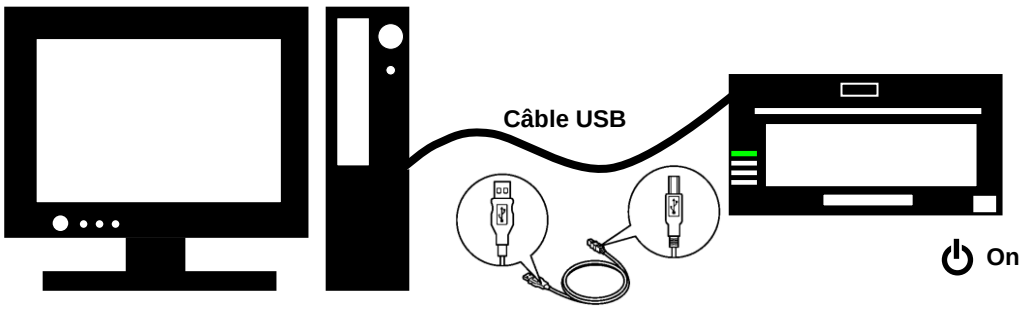
À ce stade, le câble USB n'est pas encore branché.

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



Insérez dans le lecteur de disque le CD inclus, puis installez le package du pilote.

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



Branchez le câble USB, mettez l'imprimante sous tension et installez le pilote de l'imprimante.
Une fois l'installation terminée, redémarrez l'ordinateur.

1.1 Préparer l'imprimante et l'ordinateur

Assurez-vous que l'imprimante DP-DS620 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.

ATTENTION :
Les paramètres d'affichage de l'ordinateur doivent être définis comme suit. Si les paramètres ne correspondent pas à ce qui suit, l'écran des options d'impression et d'autres éléments peuvent ne pas rentrer dans la zone d'affichage.

· Résolution : 1280 x 800 minimum
· Taille du texte et des autres éléments (ppp): 100 %

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. *Sélectionnez le dossier pour votre environnement d'utilisation.

Windows 7 … CD drive:\\DP-DS620_Driver\7
Windows 8 … CD drive:\\DP-DS620_Driver\8
Windows 10 … CD drive:\\DP-DS620_Driver\10

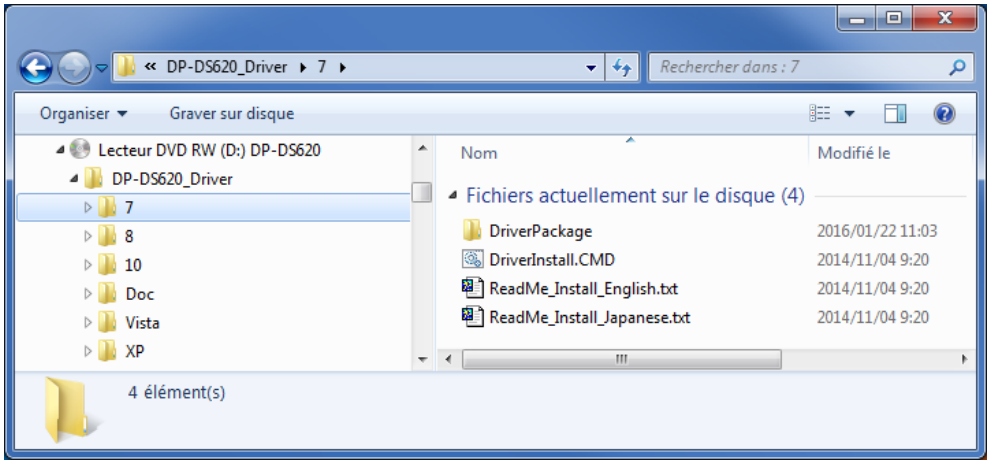


Figure 1.1 Dossier de package de pilotes

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.

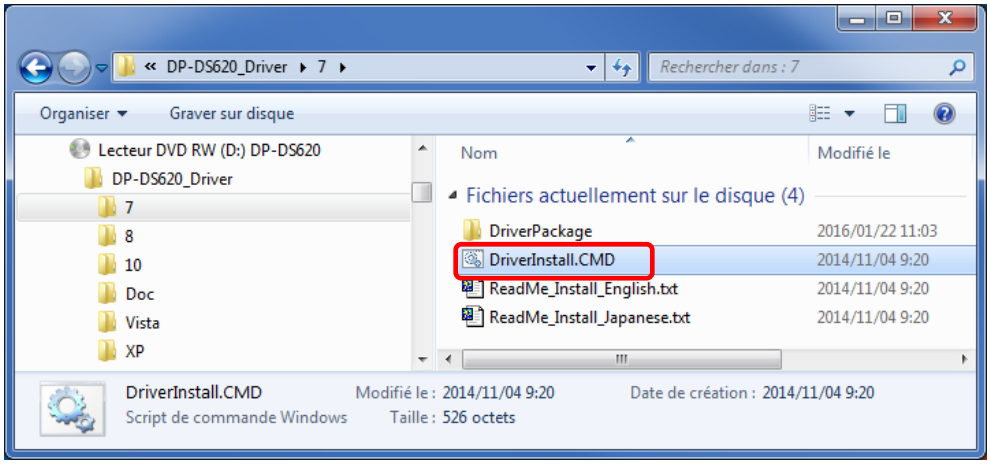


Figure 1.2 Fichier d'installation

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

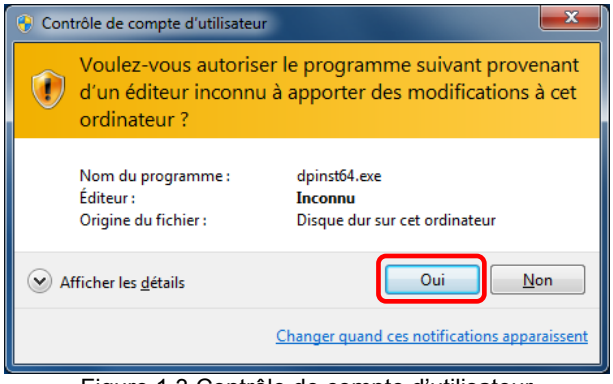


Figure 1.3 Contrôle de compte d'utilisateur

L'écran Bienvenue à l'Assistant Installation du pilote de périphérique ! apparaît. Cliquez sur Suivant.

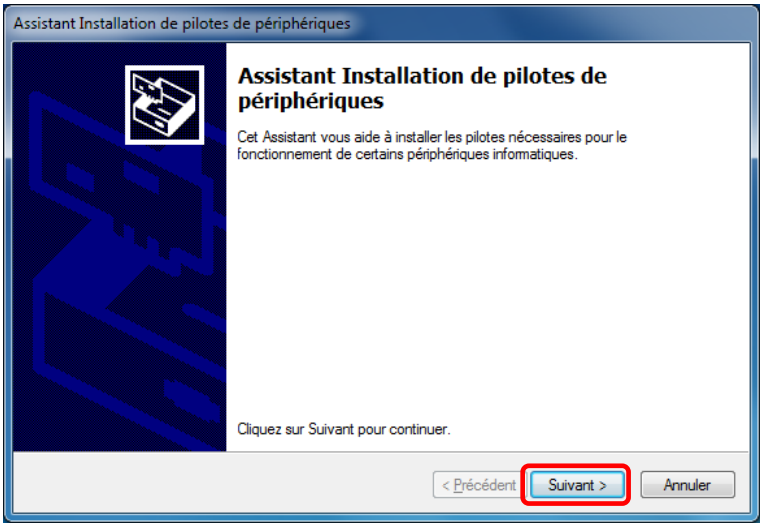


Figure 1.4 Démarrage de l'Assistant Installation

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

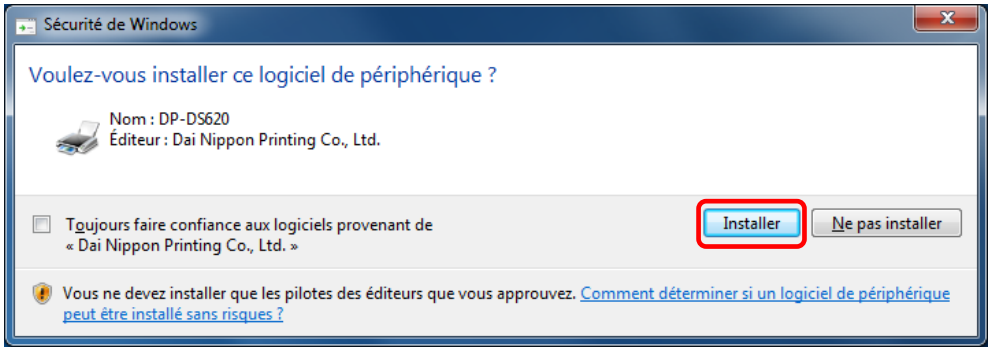


Figure 1.5.i Confirmation de Sécurité de Windows (Windows 7)

L'installation du package de pilote démarre. Attendez la fin de l'installation.
L'écran Fin de l'Assistant Installation du pilote de périphérique apparaît. Cliquez sur Terminer.

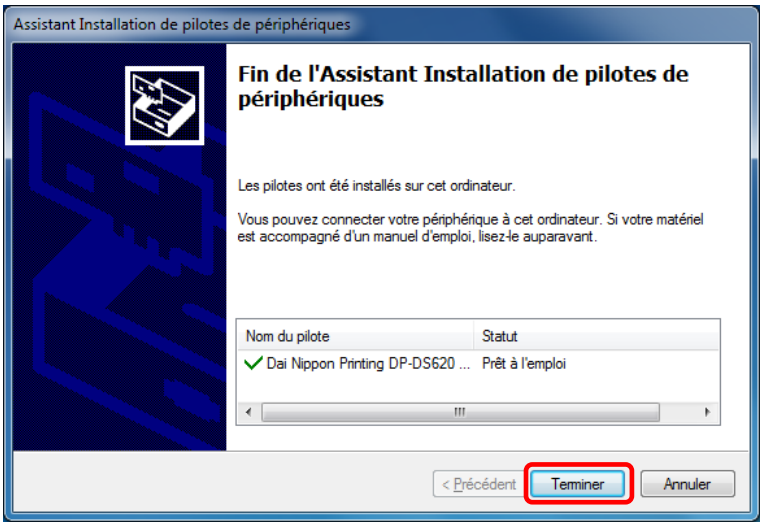


Figure 1.4 Fin de l'Assistant Installation

1.3 Installation du pilote d'imprimante

Utilisez le câble USB pour connecter l'imprimante et l'ordinateur, puis mettez l'imprimante DP-DS620 sous tension.
Une fois que l'imprimante est identifiée, l'installation du pilote démarre.
*Pour la connexion, consultez le mode d'emploi du DP-DS620.

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.

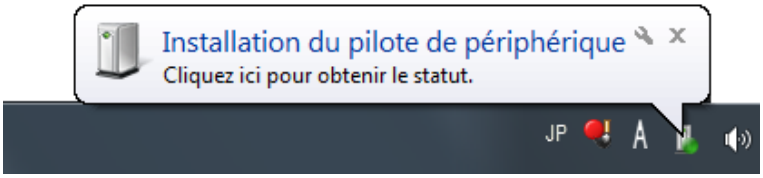


Figure 1.7 Message d'installation du pilote

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.

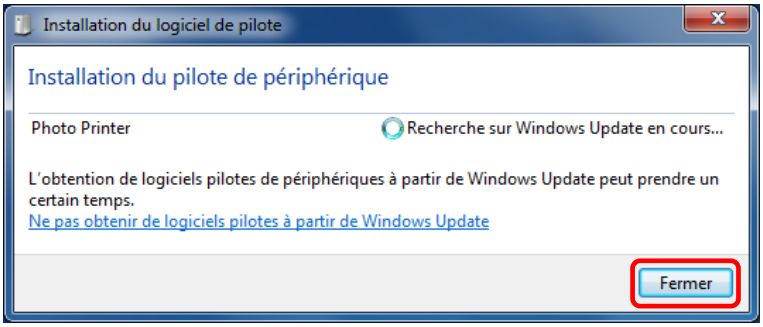


Figure 1.8 Installation du pilote logiciel

*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.

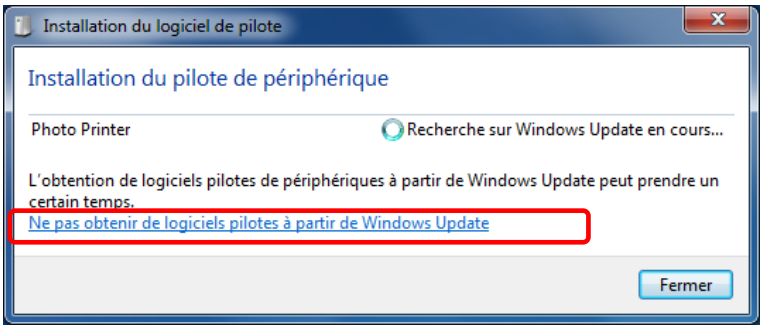


Figure 1.9 Option pour sauter l'obtention du pilote depuis Windows Update

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

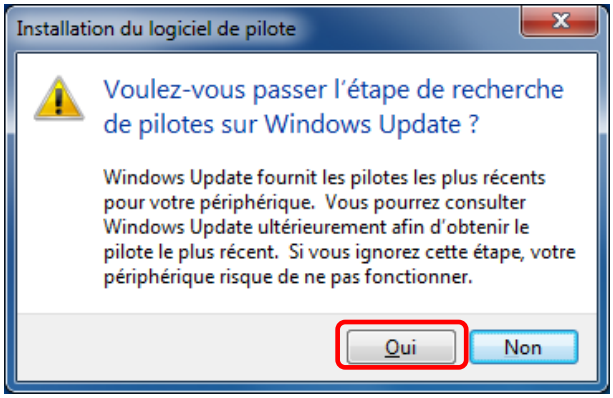


Figure 1.10 Confirmation pour sauter l'obtention du pilote depuis Windows Update

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.

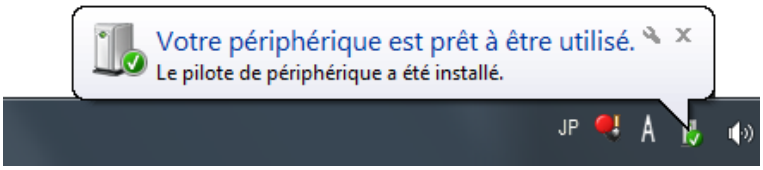


Figure 1.11 Message de fin d'installation du pilote

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.)

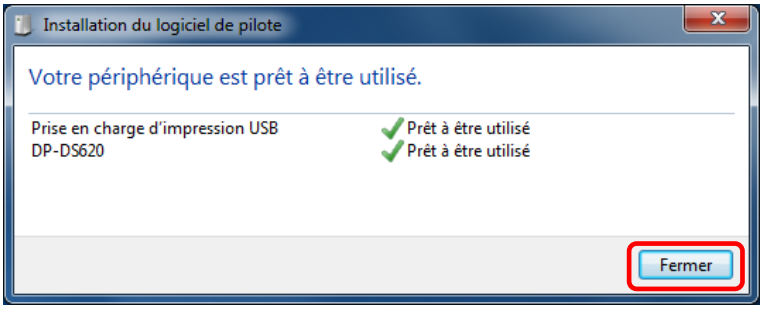


Figure 1.12 Fin de l'Installation du logiciel de pilote

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.

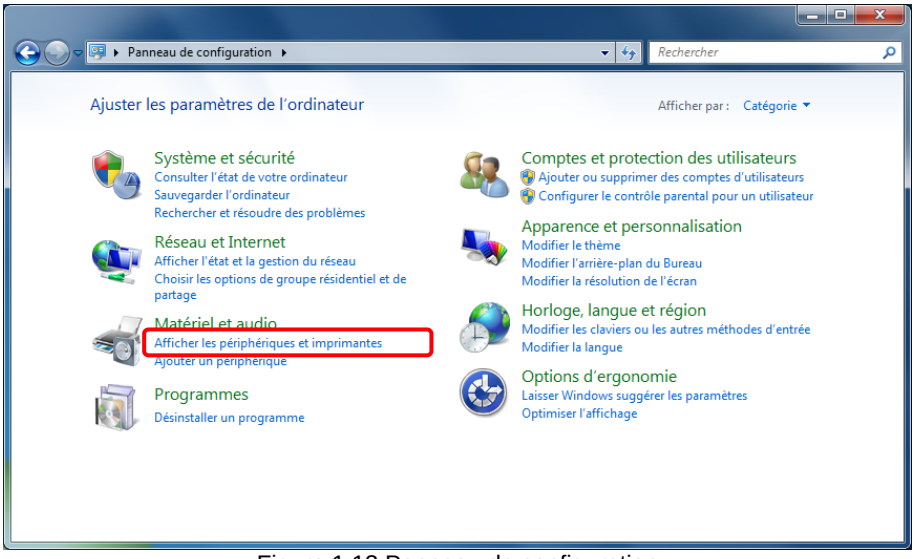


Figure 1.13 Panneau de configuration

Dans Périphériques et Imprimantes, assurez-vous que « DP-DS620 » 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-DS620 n'est pas affichée.
Ceci termine l'installation du pilote de l'imprimante DP-DS620.

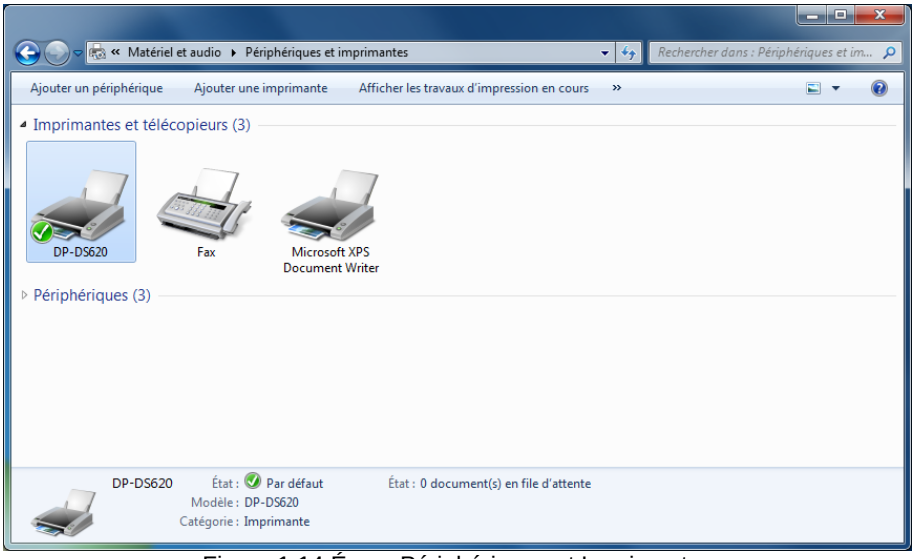


Figure 1.14 Écran Périphériques et Imprimantes

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-DS620, le message suivant s'affiche dans la barre des tâches : Le pilote logiciel de périphérique n'a pas pu être installé.

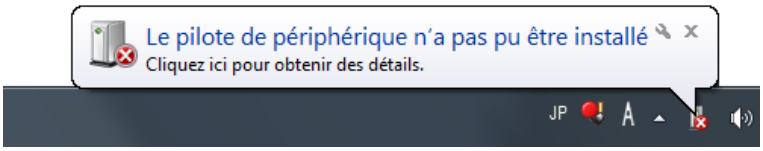


Figure 1.15 Message indiquant que le pilote n'a pas été installé

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.

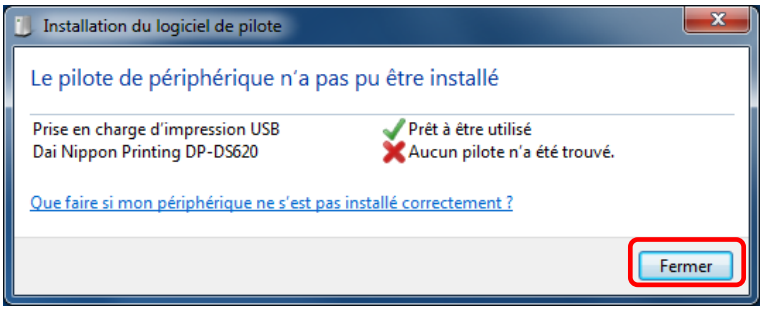


Figure 1.16 Lorsque le pilote n'a pas été installé correctement

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.

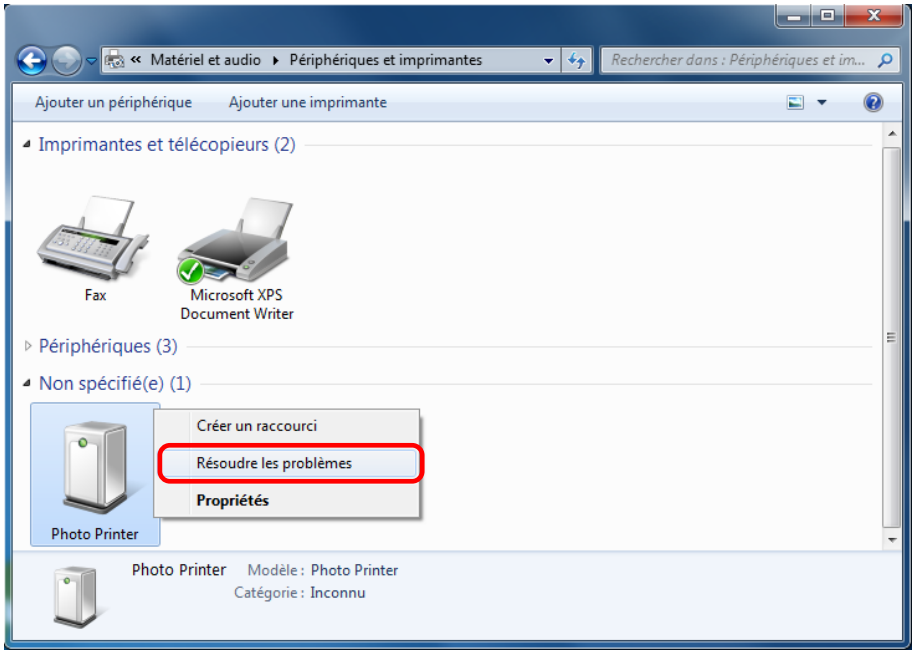


Figure 1.17 Imprimante photo sous Non spécifié

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

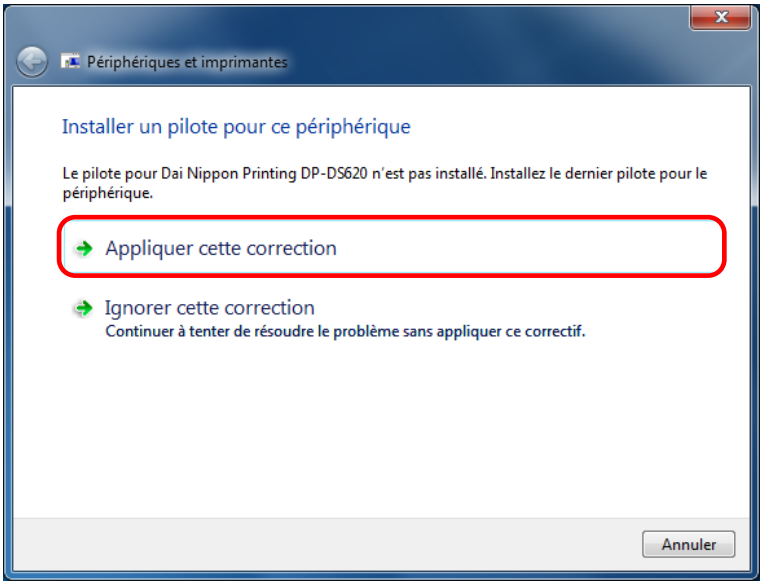


Figure 1.18 Appliquer un correctif.

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.

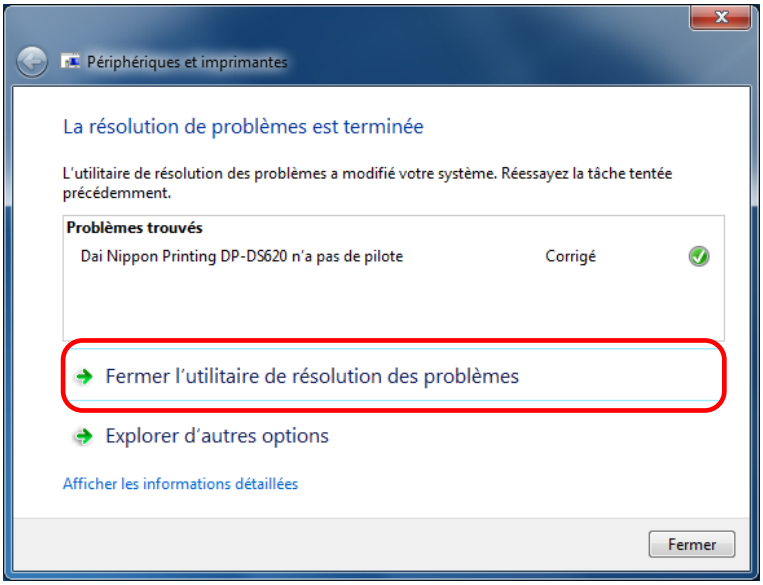


Figure 1.19 Fin de la Résolution des problèmes

Dans Périphériques et Imprimantes, assurez-vous que « DP-DS620 » 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-DS620 n'est pas affichée.
Ceci termine l'installation du pilote de l'imprimante DP-DS620.

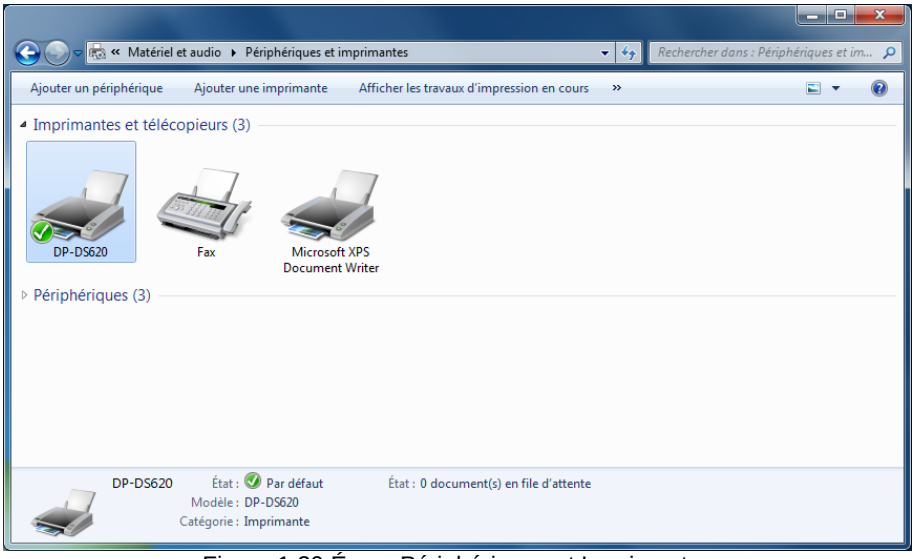


Figure 1.20 Écran Périphériques et Imprimantes

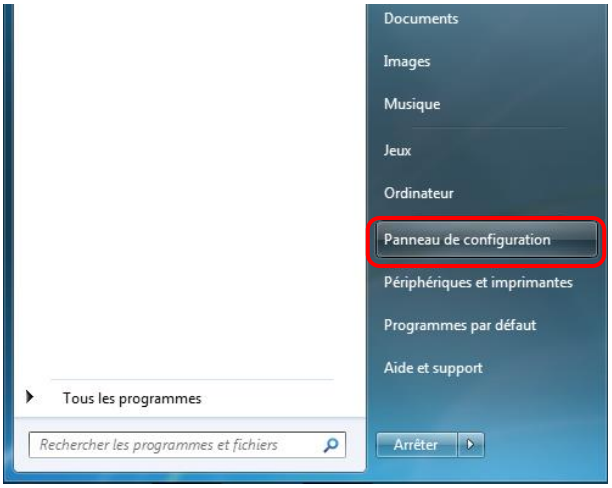
Après avoir terminé l'installation du pilote de l'imprimante, redémarrez toujours l'ordinateur.

Chapitre 2 Propriétés

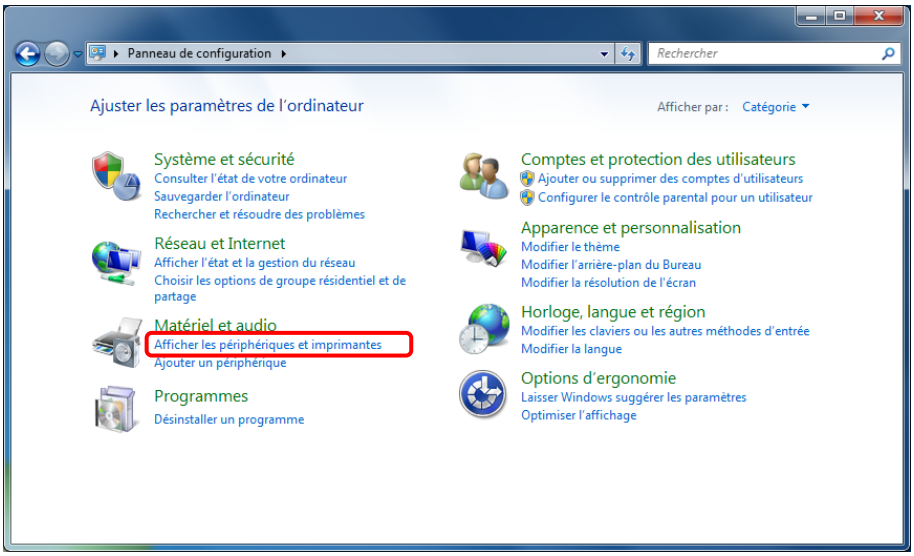
Vous pouvez configurer divers paramètres d'imprimante dans les Propriétés du pilote de la DP-DS620. Assurez-vous de bien comprendre le contenu avant de changer les paramètres. Pour utiliser les propriétés, connectez-vous en tant qu'administrateur. Selon l'application que vous utilisez, vous devez effectuer cette opération dans les paramètres d'impression de l'application.

2.1 Ouvrir les propriétés de l'imprimante

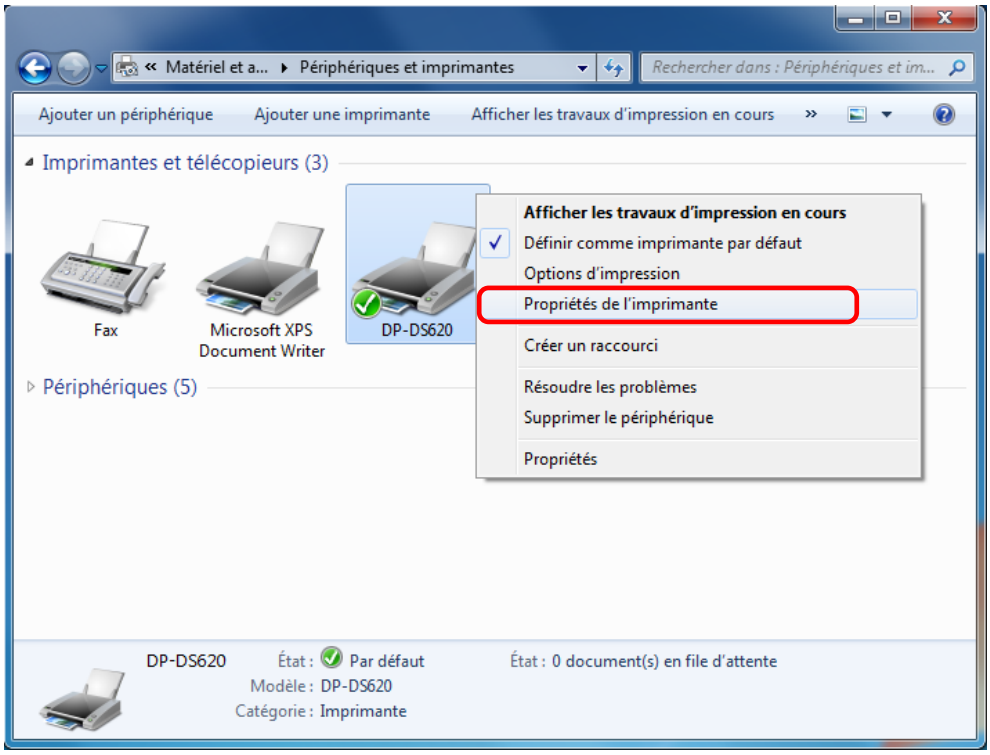
1. Cliquez sur Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration pour ouvrir le Panneau de configuration.
Sous Windows 8, cliquez droit sur l'écran Démarrer, cliquez sur Toutes les Apps, puis cliquez sur Panneau de configuration pour ouvrir le Panneau de configuration.
Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur Démarrer, puis cliquez sur « Panneau de configuration » pour ouvrir le Panneau de configuration.



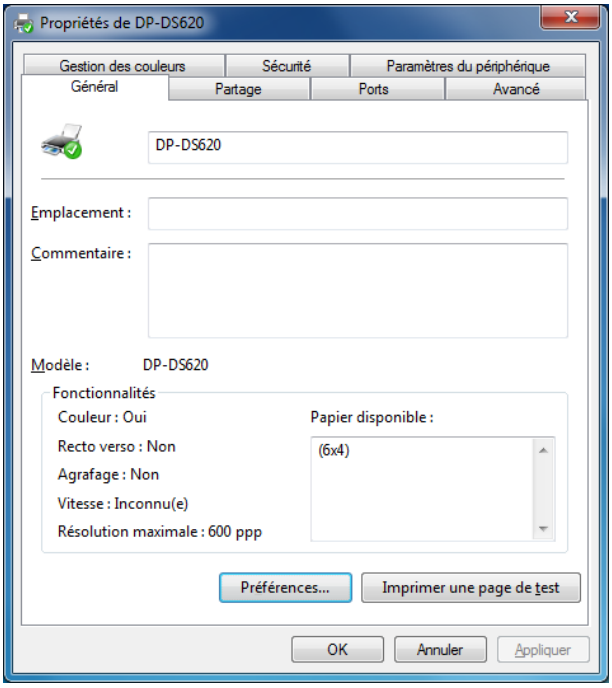
2. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes pour ouvrir l'écran Périphériques et Imprimantes.



3. Cliquez droit sur l'icône DP-DS620. 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-DS620 n'est pas affichée.



4. L'écran Propriétés de la DP-DS620 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

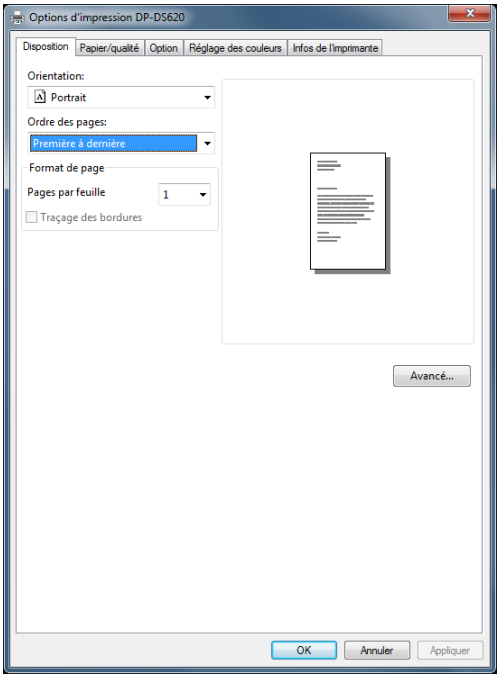


Figure 2.2.1 Onglet Mise en page

Orientation

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

Ordre des pages

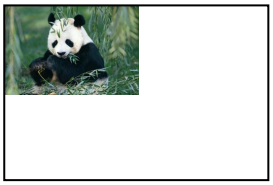
Dans l'application, spécifiez l'ordre lorsque plusieurs copies d'une image sont imprimées.
Exemple d'ordre d'impression

	N° 1	N° 2	N° 3
Première à dernière			
Dernière à première			

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.

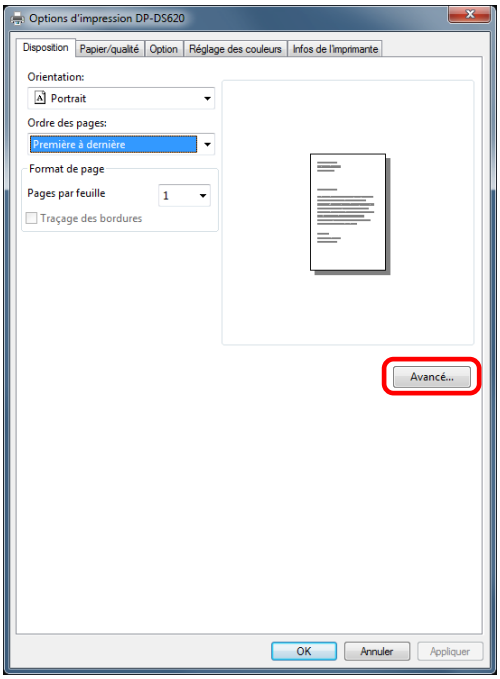


Figure 2.2.2.1 Paramètres avancés

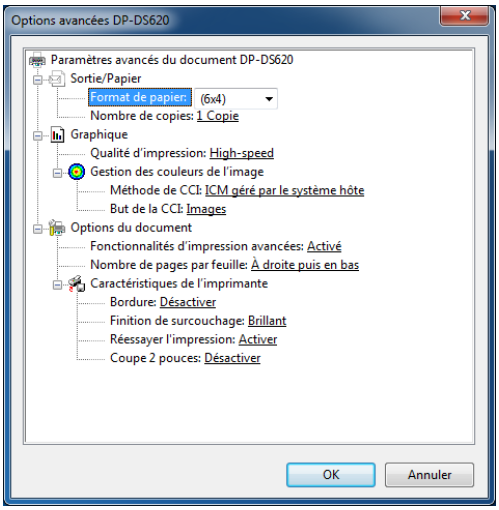


Figure 2.2.2.2 Onglet Options avancées

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 6x4. 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
6x4(*1,*2)	5x3,5, PR(3,5x5), **[6x4],** PR(4x6)	-
5x7(*1)	5x3,5, PR(3,5x5)	Activer
	5x5, **[5x7]**	Désactiver
6x8(*1,*2)	5x3,5, PR(3,5x5), 6x4, PR(4x6)	Activer
	5x5, 5x7, 6x4,5, 6x6, **[6x8],** PR(4,5x6)	Désactiver
6x9(*2)	5x3.5, PR(3,5x5), 6x4, PR(4x6), 6x4,5, PR(4,5x6)	Activer
	5x5, 5x7, 6x6, 6x8, **[6x9]**	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.

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

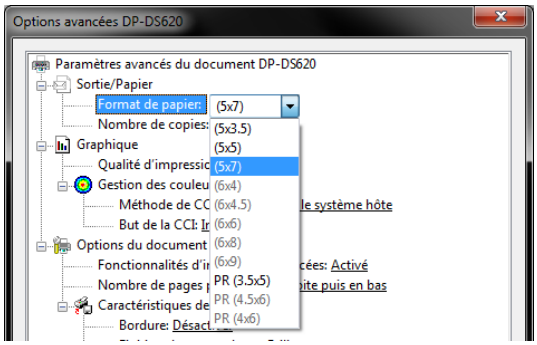


Figure 2.2.2.3 Incompatibilité de format de support

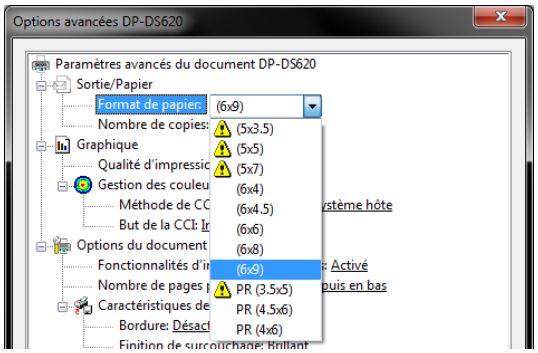


Figure 2.2.2.4 Incompatibilité de format de support (Indication d'avertissement)

Nombre de copies

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

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 OptionsGérez 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.

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.

Bordure

Synchronisation effectuée avec Bordure dans les Options.

Finition de surcouchage

Configurez la méthode de finition de surcouchage pour la surface des éléments imprimés selon les quatre types suivants.

Finition de surcouchage	Fonction
Brillant	Créer un élément avec une finition brillante.
Mat	Créer un élément avec une finition matte.
Lustre	Créez des feuilles imprimées avec une surface rugueuse et une finition semi-brillante ayant moins de reflet. (*1)
Mat fin	Créez des feuilles imprimées avec un grain fin et une finition mate intense. (*2)

*1 : Pris en charge par la version 01.30 et supérieure.

*2 : Pris en charge par la version 01.52 et supérieure.

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 lorsque 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.

Selon le contenu de l'erreur d'imprimante, il peut être nécessaire de redémarrer l'imprimante pour effacer l'erreur. En pareil cas, 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.

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 Fin du ruban Couvercle ouvert Bourrage de papier (*1) Erreur de ruban (*1) Erreur paramètre de 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.
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 Erreur du système	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.	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 lors de l'arrêt de l'imprimante, même si le paramètre Réessayer l'impression est activé. Une fois que l'imprimante a redémarré, vous devez de nouveau envoyer les données d'images non imprimées.

*1 : Lorsque l'imprimante s'arrête par suite d'une erreur, suivez le mode d'emploi de l'imprimante pour éliminer la cause de l'erreur de papier ou de ruban.

Coupe 2 pouces

Spécifiez s'il faut couper le papier en feuilles multiples avec une longueur de 2 pouces lorsque vous utilisez un format de papier spécifié.

Coupe 2 pouces	Fonction
Désactiver	Couper au format normal.
Activer	Couper en longueurs de 2 pouces de sorte que le format 6 x 4 devienne deux feuilles et le format 6 x 8 devienne quatre feuilles.

< Mise en page sur plusieurs pages >

Lorsque des supports 5 x 7, 6 x 8 ou 6 x 9 sont utilisés, vous pouvez utiliser une mise en page de deux images.Vous pouvez activer les paramètres de mise en page sur plusieurs pages en définissant le format de papier du pilote de l'imprimante. S'il envoie plusieurs images de l'application, le pilote d'imprimante les alloue automatiquement en tant que disposition multiple. La section suivante liste les formats d'images.

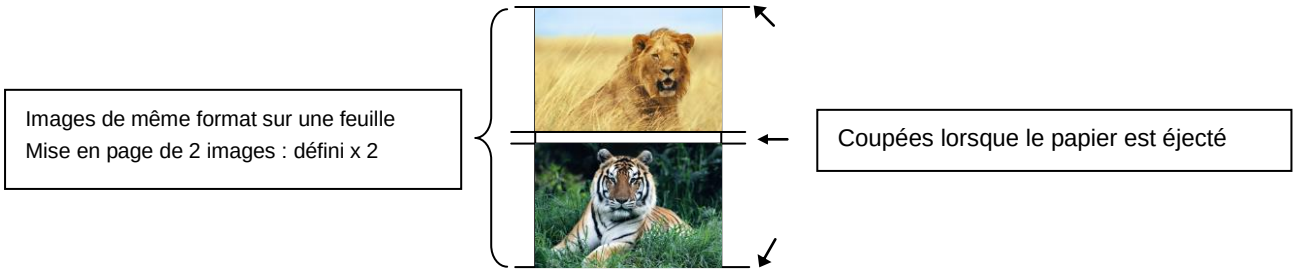
Paramètres de mise en page

Paramètre de format de papier du pilote	Direction du papier	Format de papier longueur x hauteur (mm)	Support utilisé
(5x3,5)	Portrait	(131,1x 92,1)	5x7, 6x8, 6x9
	Paysage	(92,1x131,1)	
PR (3,5x5)	Portrait	(92,1x131,1)	
	Paysage	(131,1x 92,1)	
(6x4)	Portrait	(156,1x105,0)	6x8, 6x9
	Paysage	(105,0x156,1)	
PR (4x6)	Portrait	(105,0x156,1)	
	Paysage	(156,1x105,0)	
(6x4,5) x 2	Portrait	(156,1x117,3)	6x9
	Paysage	(117,3x156,1)	
PR (4,5x6)	Portrait	(117,3x156,1)	
	Paysage	(156,1x117,3)	

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

1. Placez des supports de format 5 x 7, 6 x 8 ou 6 x 9 dans l'imprimante.
2. Définissez le format de papier du pilote de l'imprimante selon l'un des formats papier listés ci-dessus.
3. Depuis l'application, envoyez les images multiples.

Remarque) En fonction des conditions utilisées, l'impression de rembobinage peut être réalisée au lieu de la disposition multiple.
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 traite deux images en même temps et coupe le papier une fois qu'il est éjecté.

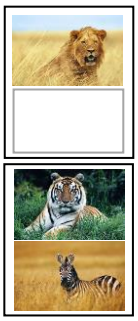


< La fonction d'impression de rembobinage >

Si vous définissez le format papier à (6 x 4) pour imprimer un support de format 6 x 4 à 6 x 8, l'impression est optimisée pour réduire la consommation de ruban. En outre, si vous définissez le format de papier à (5x3,5) ou (6x4,5) pour imprimer un support de format 5 x 3,5 à 5 x 7 ou pour imprimer un support de format 6 x 4,5 à 6 x 9, l'impression est également optimisée pour réduire la consommation de ruban.

L'action ci-dessus ne s'applique qu'à la DP-DS620. Lorsque vous sélectionnez (6x4) sur la DP-DS620 (A), l'impression s'effectue sans rembobiner le ruban. La même action s'applique même si (5x3,5) ou (6x4,5) est sélectionné.

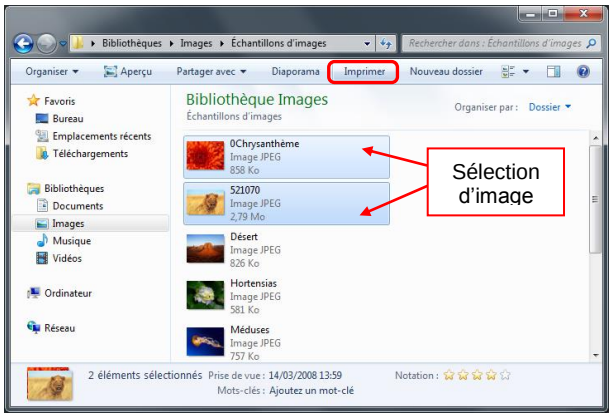
Ce qui suit indique la différence de consommation de ruban lorsque la taille de papier est réglée sur (6x4) pour un support de taille 6x8.

	DP-DS620	DP-DS620 (A)
Pour imprimer une feuille de format 6 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 6 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 6 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 6 x 4 une fois, puis deux feuilles de format 6 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.

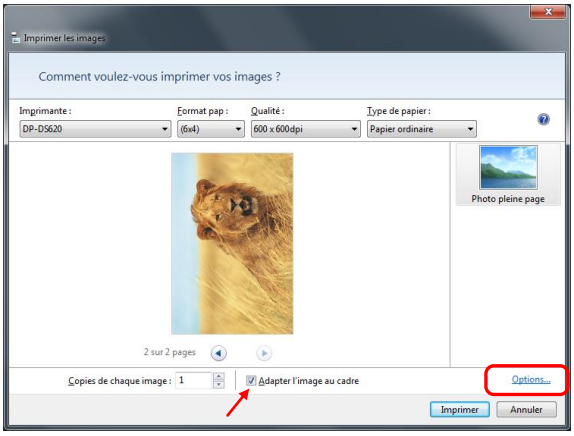
< Exemple d'utilisation d'application >

Cet exemple d'utilisation utilise l'Explorateur Windows.

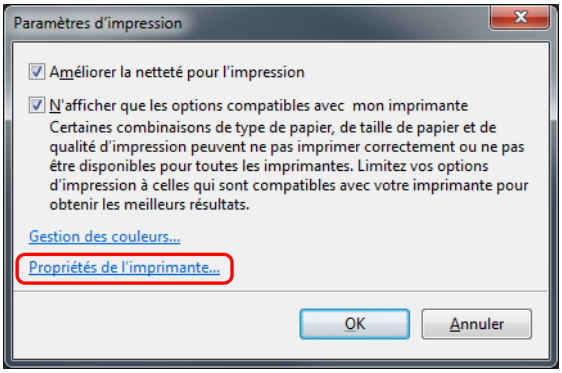
Étape 1. Dans l'Explorateur Windows, sélectionnez deux images ou plus.Cliquez ensuite sur Imprimer.



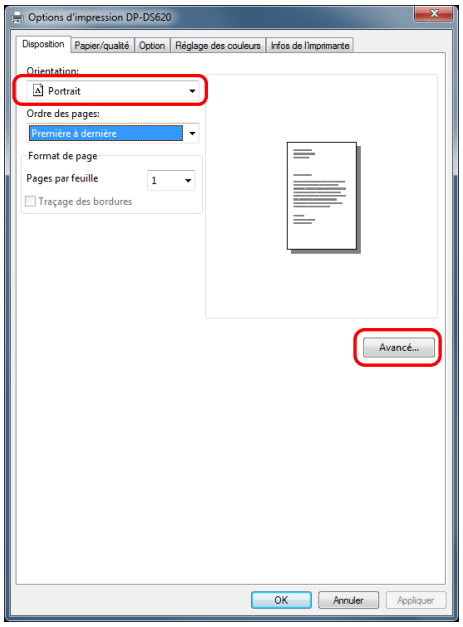
Étape 2. Sélectionnez la case à cocher Adapter l'image au cadre, puis cliquez sur Options.



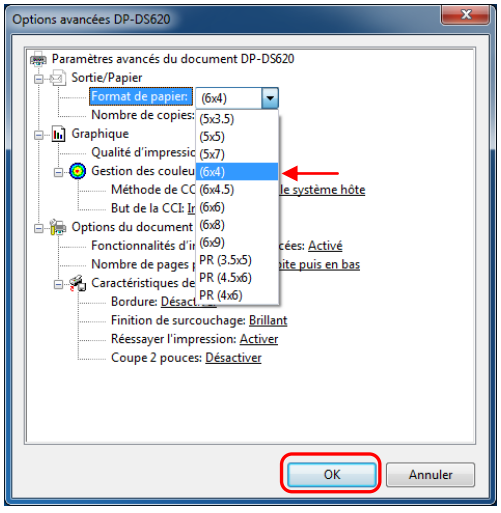
Étape 3. Cliquez sur Propriétés de l'imprimante.



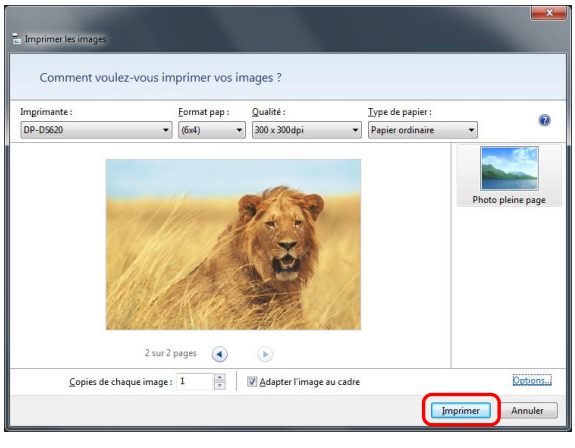
Étape 4. Définissez la direction d'impression sur Verticale, cliquez sur Paramètres avancés.



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

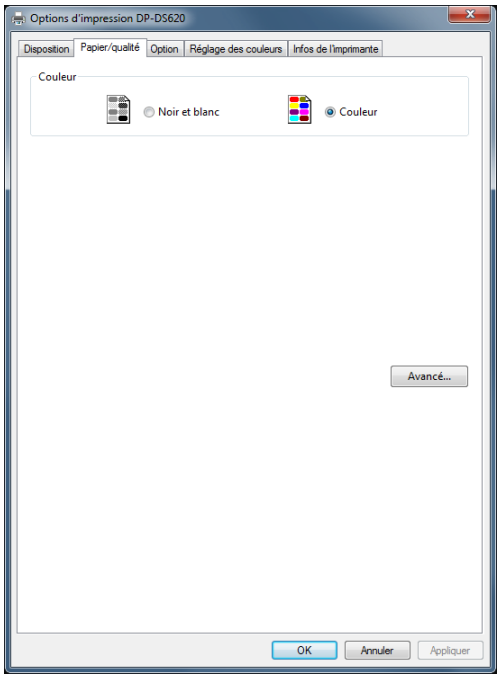


Figure 2.2.3 Onglet Papier / qualité

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

2.2.4 Options

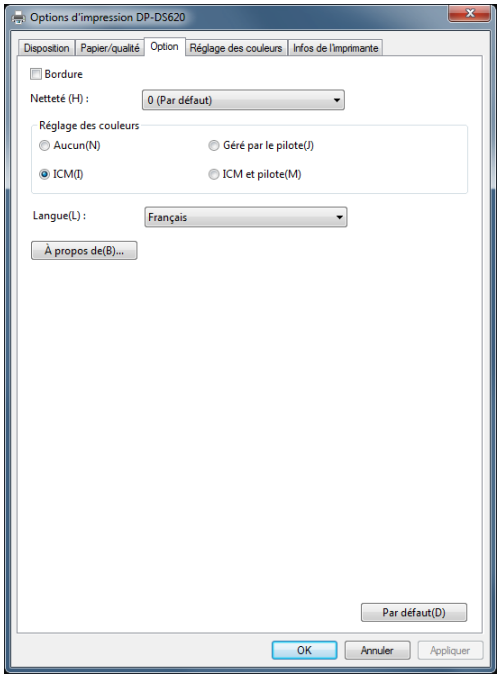


Figure 2.2.4.1 Onglet Options

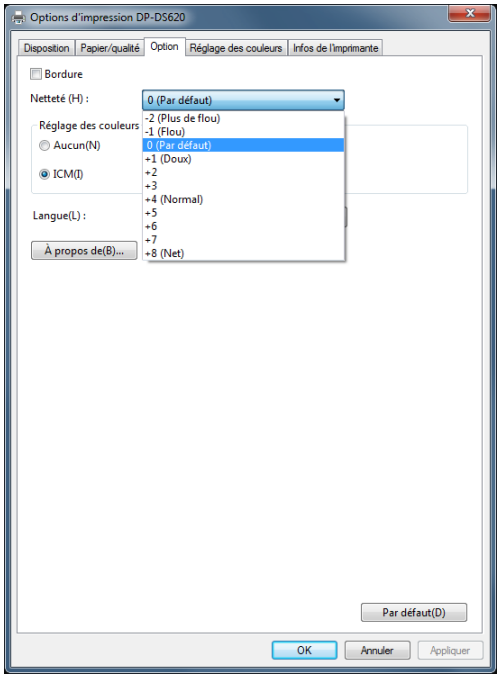


Figure 2.2.4.2 Réglage de la Netteté

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 (Taïwan)

- 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	Meiryo / 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.

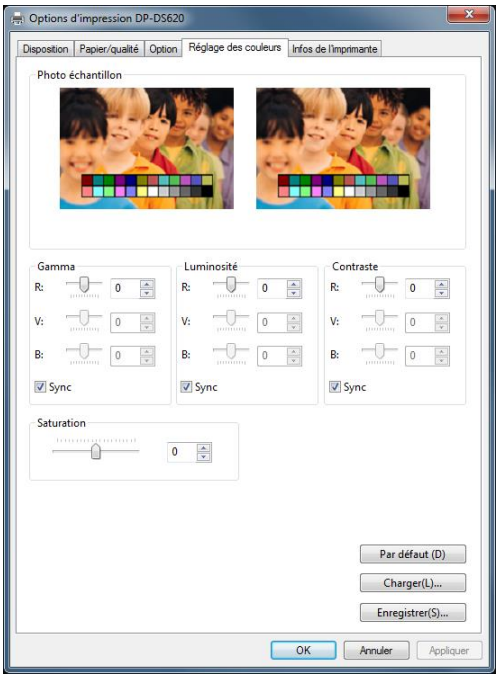


Figure 2.2.5 Onglet Réglage des couleurs

La section suivante comporte les plages 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.

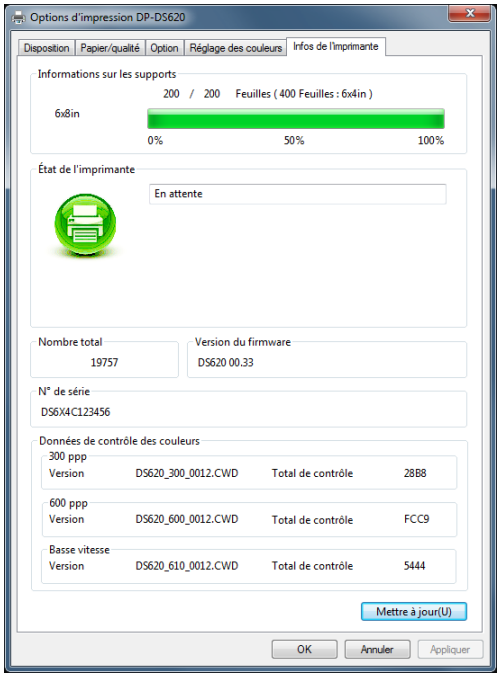


Figure 2.2.6.1 Onglet Infos de l'imprimante

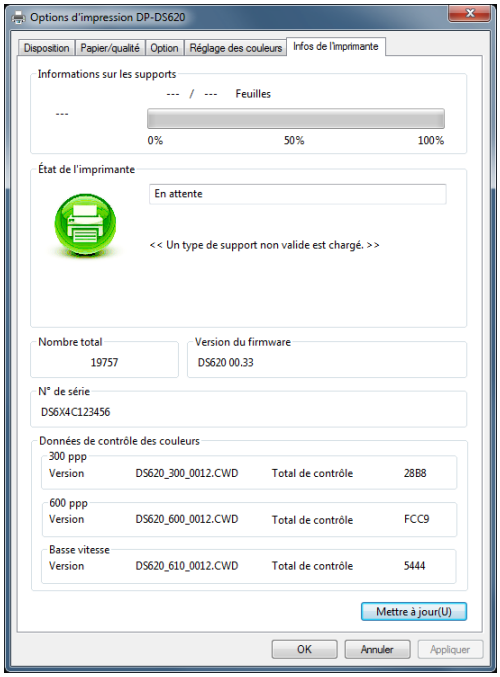


Figure 2.2.6.2 Affichage lorsqu'un support non valide est chargé

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

<table>
<tr><th>Élément affiché</th><th>Détails de l'affichage</th></tr>
<tr><td>Informations sur les supports</td><td>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)</td></tr>
<tr><td>État de l'imprimante</td><td>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></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Élément affiché</th><th>Détails de l'affichage</th></tr>
<tr><td></td><td>
<table>
<tr><th>Icône d'affichage
(couleur)</th><th>Caractères affichés</th><th>État / Réponse</th></tr>
<tr><td>
(Gris)</td><td>Hors ligne</td><td>L'imprimante ne peut pas être identifiée.
Raccordez l'imprimante à l'ordinateur, puis allumez-la.</td></tr>
<tr><td>
(Violet)</td><td>Refroidissement de la tête</td><td>La tête est refroidie.
Veuillez patienter. L'impression reprendra automatiquement.</td></tr>
<tr><td>
(Orange)</td><td>Erreur de ruban</td><td>Le ruban n'est pas installé correctement.
Rechargez le ruban correctement.</td></tr>
<tr><td>
(Orange)</td><td>Erreur de réglage de la taille du papier</td><td>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.</td></tr>
<tr><td>
(Orange)</td><td>Bourrage de papier</td><td>Un bourrage de papier a été détecté.
Retirez le papier et rechargez-le correctement.</td></tr>
<tr><td>
(Rouge)</td><td>Erreur du système</td><td>Erreur du système.
Redémarrez l'imprimante et l'ordinateur. Si l'imprimante ne récupère pas après le redémarrage, contactez le centre de dépannage.</td></tr>
</table>

* 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)
</td></tr>
<tr><td>Nombre total</td><td>Nombre total de feuilles imprimées (une impression à un autre format que 6x4,5, 6x4 ou 5x3,5 comptera pour deux feuilles).</td></tr>
<tr><td>Version du firmware</td><td>Version du logiciel de contrôle de l'imprimante. xx.xx indique la version.
・DS620A xx.xx (Pour les États-Unis)
・DS620 xx.xx (Pour les autres pays)</td></tr>
<tr><td>N° de série</td><td>Numéro de série de l'imprimante.</td></tr>
<tr><td>Données de contrôle des couleurs</td><td>Données de contrôle des couleurs de l'imprimante.</td></tr>
</table>

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
			Coupe 2 pouces	Désactiver

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

2.4 Gestion de la couleur

Utiliser Gestion de la couleur pour spécifier le profil de couleur. Le programme d'installation associe « DS620-R0.icc » par défaut.

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

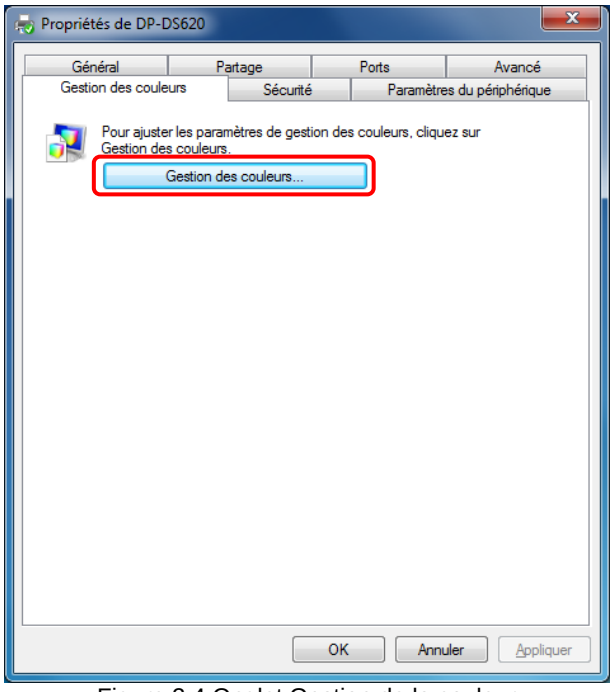
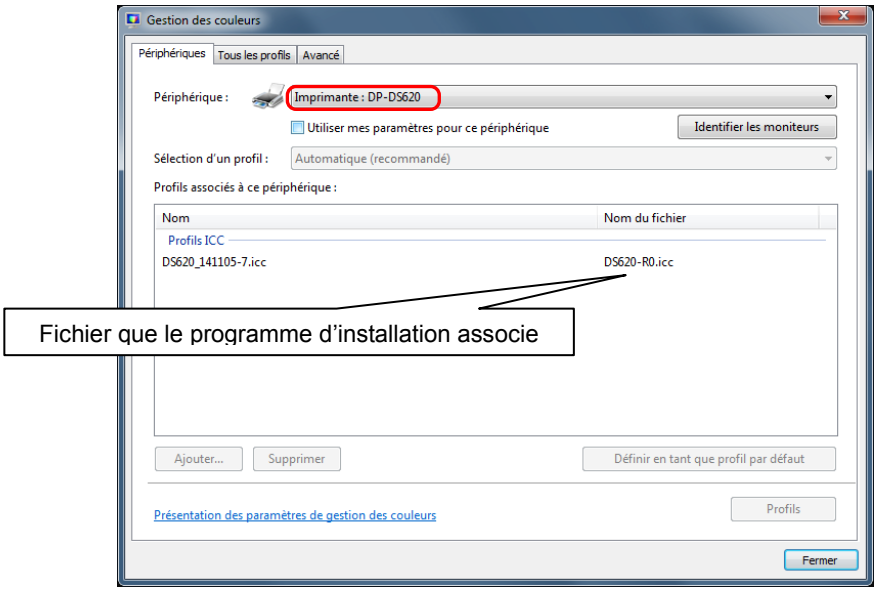


Figure 2.4 Onglet Gestion de la couleur

Étape 2. Dans Périphérique, sélectionnez DP-DS620.



Fichier que le programme d'installation associe

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	Orientation	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
(5x3,5)	Portrait	5" x 3,5"	131,1 x 92,1	1548 x 1088	3096 x 2176
	Paysage	3,5" x 5"	92,1 x 131,1	1088 x 1548	2176 x 3096
(5x5)	Portrait	5" x 5"	131,1 x 130,4	1548 x 1540	3096 x 3080
	Paysage	5" x 5"	130,4 x 131,1	1540 x 1548	3080 x 3096
(5x7)	Portrait	5" x 7"	131,1 x 181,0	1548 x 2138	3096 x 4276
	Paysage	7" x 5"	181,0 x 131,1	2138 x 1548	4276 x 3096
(6x4)	Portrait	6" x 4"	156,1 x 105,0	1844 x 1240	3688 x 2480
	Paysage	4" x 6"	105,0 x 156,1	1240 x 1844	2480 x 3688
(6x4,5)	Portrait	6"x 4,5"	156,1 x 117,3	1844 x 1386	3688 x 2772
	Paysage	4,5"x 6"	117,3 x 156,1	1386 x 1844	2772 x 3688
(6x6)	Portrait	6" x 6"	156,1 x 155,4	1844 x 1836	3688 x 3672
	Paysage	6" x 6"	155,4 x 156,1	1836 x 1844	3672 x 3688
(6x8)	Portrait	6" x 8"	156,1 x 206,2	1844 x 2436	3688 x 4872
	Paysage	8" x 6"	206,2 x 156,1	2436 x 1844	4872 x 3688
(6x9)	Portrait	6"x 9"	156,1 x 232,0	1844 x 2740	3688 x 5480
	Paysage	9"x 6"	232,0 x 156,1	2740 x 1844	5480 x 3688
PR (3,5 x 5)	Portrait	3,5" x 5"	92,1 x 131,1	1088 x 1548	2176 x 3096
	Paysage	5" x 3,5"	131,1 x 92,1	1548 x 1088	3096 x 2176
PR (4x6)	Portrait	4" x 6"	105,0 x 156,1	1240 x 1844	2480 x 3688
	Paysage	6" x 4"	156,1 x 105,0	1844 x 1240	3688 x 2480
PR (4,5x6)	Portrait	4,5"x 6"	117,3 x 156,1	1386 x 1844	2772 x 3688
	Paysage	6 x 4,5"	156,1 x 117,3	1844 x 1386	3688 x 2772

*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.

Conseil : La taille d'impression PR (colonne centrale) est destinée aux applications ne permettant pas de modifier l'orientation de paysage à portrait et inversement à l'aide du paramètre d'orientation de l'onglet de mise en page. Il est généralement recommandé d'utiliser les tailles d'impression autres que PR et d'utiliser les paramètres d'orientation de paysage et de portrait sur l'onglet de mise en page.

Image originale	Paramètres du pilote						
	Orientation	Format de papier					
		(5x3,5) (5x5) (6x4) (6x4,5) (6x6)		PR (3,5x5) PR (4x6) PR (4,5x6)		(5x7) (6x8) (6x9)	
		Image produite	Élément imprimé (Orientation de sortie ↓)	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. Supprimer le pilote

1) Avant de supprimer le pilote de l'imprimante, fermez toutes les applications. En outre, cliquez sur l'icône de l'imprimante à supprimer dans l'écran Périphériques et Imprimantes. En bas de l'écran, confirmez qu'il n'y a aucun document dans la file d'attente, et lancez la suppression 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-DS620 n'est pas affichée. Si vous ne pouvez pas connecter une imprimante qui est allumée, utilisez la procédure à la page suivante pour supprimer le périphérique.

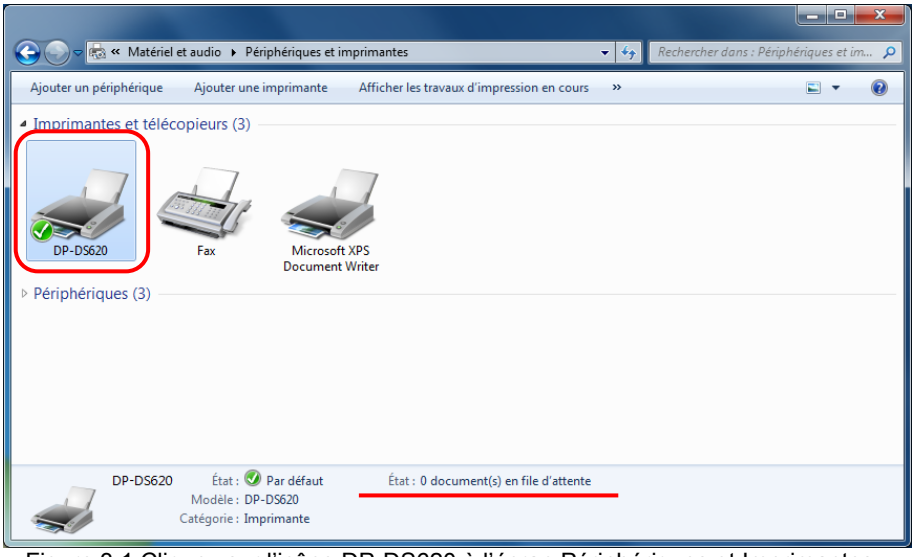


Figure 3.1 Cliquez sur l'icône DP-DS620 à l'écran Périphériques et Imprimantes

2) 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-DS620. 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.

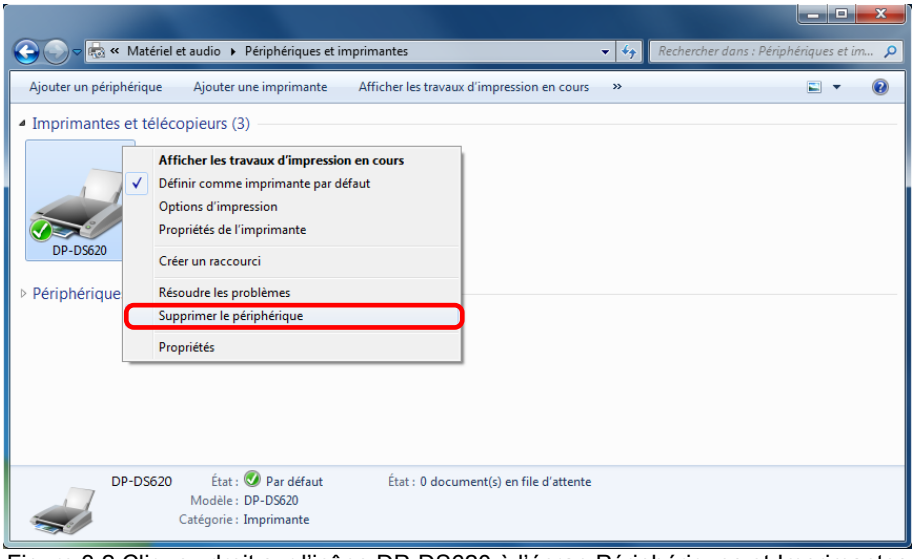


Figure 3.2 Cliquez droit sur l'icône DP-DS620 à l'écran Périphériques et Imprimantes

Sous Windows 8 et 10, lorsque l'imprimante est hors ligne (l'imprimante n'est ni allumée ni connectée), l'icône DP-DS620 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.

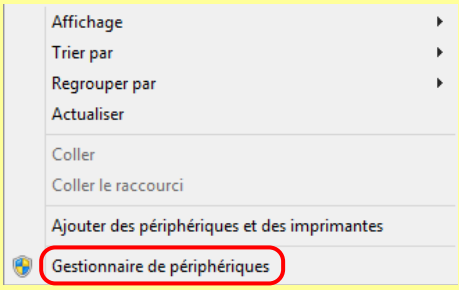


Figure 3.2.i Cliquez droit dans une zone vide de l'écran Périphériques et Imprimantes

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

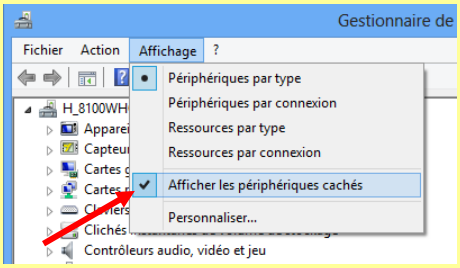


Figure 3.2.ii Affichage du menu Afficher pour les périphériques cachés

(iii) Sous Imprimantes, cliquez droit sur DP-DS620, et sélectionnez Désinstaller.

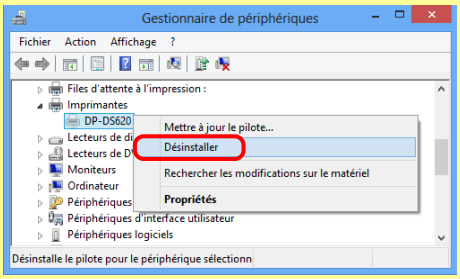


Figure 3.2.iii Affichage du menu pour supprimer DP-DS620

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

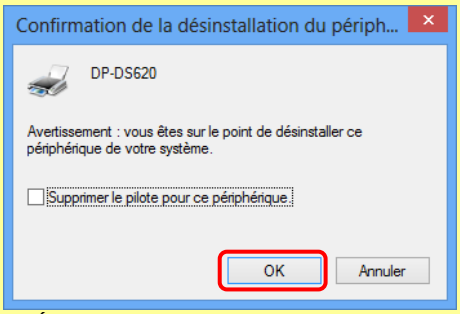


Figure 3.2.iv Écran Confirmer la désinstallation du périphérique

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

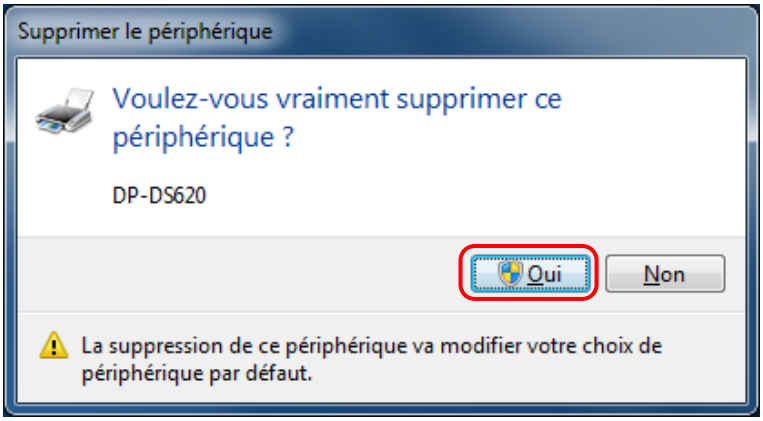


Figure 3.3 Boîte de dialogue de confirmation de la suppression de l'imprimante.

4) Après avoir supprimé l'imprimante DP-DS620, sélectionnez une autre imprimante (par exemple, Fax), puis cliquez sur Propriétés du serveur d'impression dans la barre de menu.

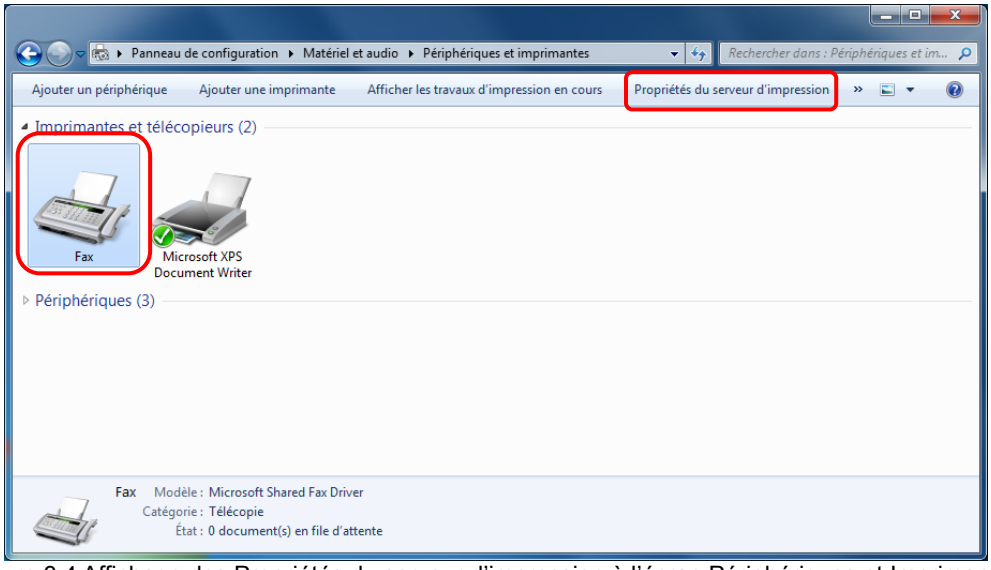


Figure 3.4 Affichage des Propriétés du serveur d'impression à l'écran Périphériques et Imprimantes

5) 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-DS620, puis cliquez sur Supprimer.

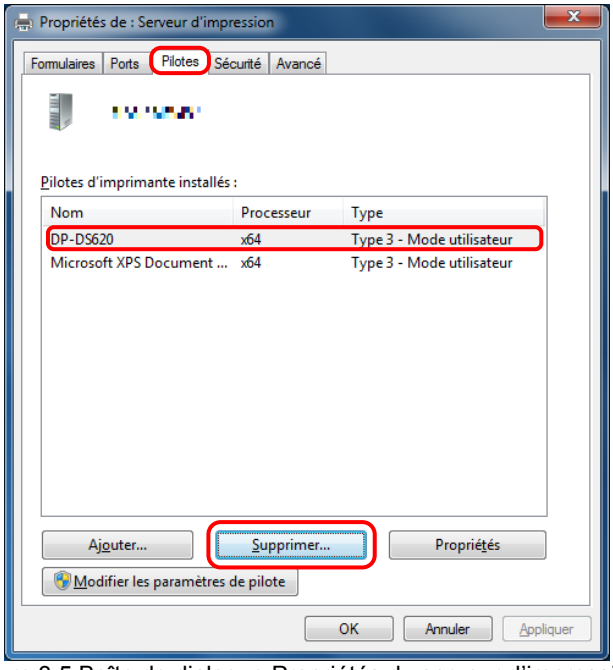


Figure 3.5 Boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression.

6) 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 ».

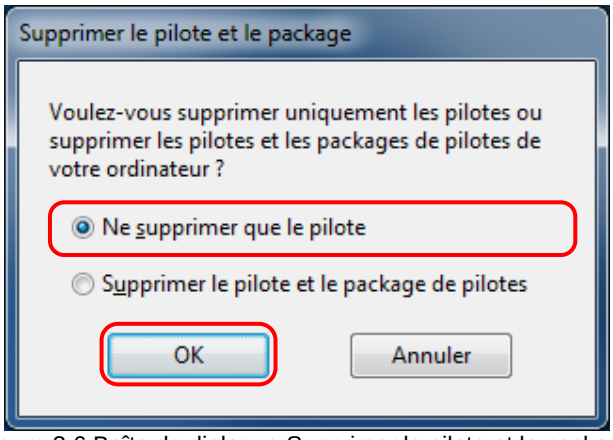


Figure 3.6 Boîte de dialogue Supprimer le pilote et le package

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

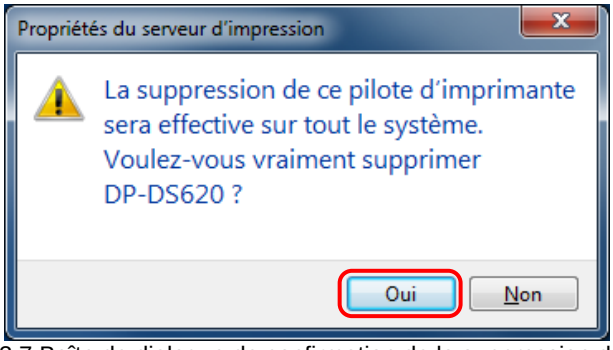


Figure 3.7 Boîte de dialogue de confirmation de la suppression du pilote

Si le message suivant s'affiche, il est possible que le système d'exploitation utilise le pilote (service Spouleur d'impression) en arrière-plan. Déconnectez le câble USB, redémarrez votre ordinateur et tentez de nouveau de supprimer le pilote d'imprimante.

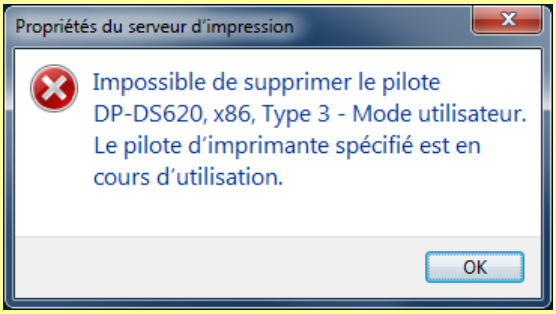


Figure 3.7.i Pilote en cours d'utilisation

8) Dans la boîte de dialogue Propriétés du serveur d'impression, confirmez que la DP-DS620 a été supprimée, puis cliquez sur Fermer. Après avoir supprimé le pilote d'imprimante, désinstallez le package du pilote.

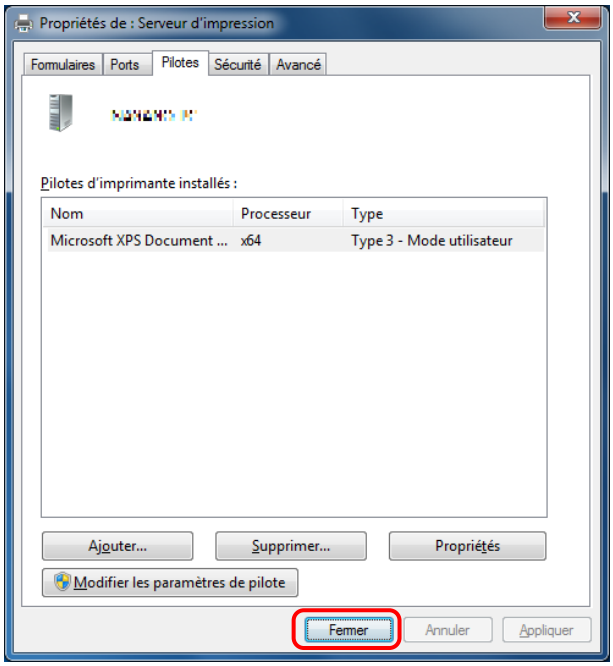


Figure 3.8 Propriétés du serveur d'impression.

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 ».

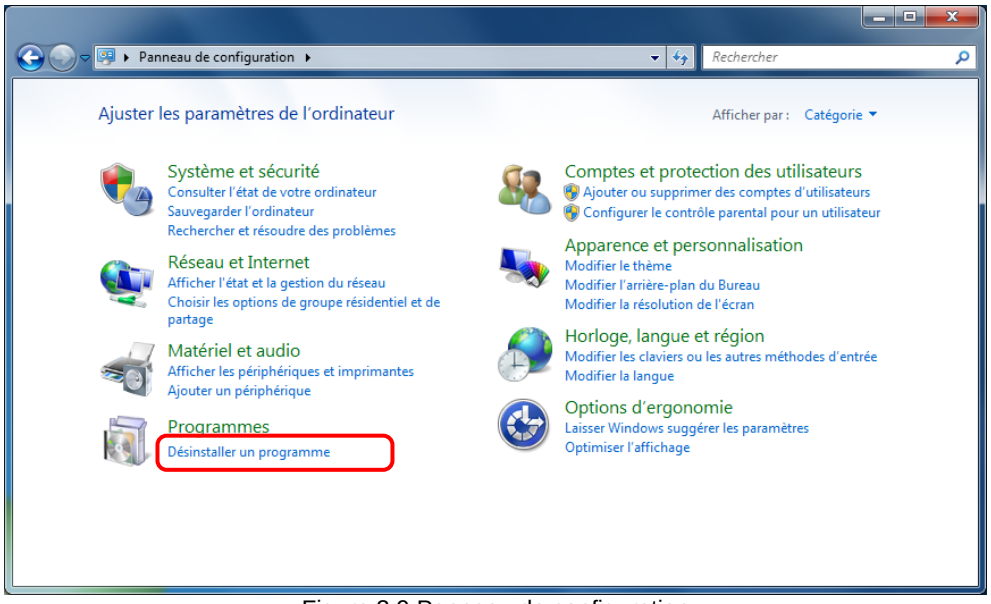


Figure 3.9 Panneau de configuration

2) L'écran Désinstaller ou modifier un programme apparaît. Dans la liste, double cliquez sur « Package de pilotes Windows – Dai Nippon Printing DP-DS620 (jj/mm/aaaa x.x.x.x) ». (jj/mm/aaaa est la date, x.x.x.x est la version.)

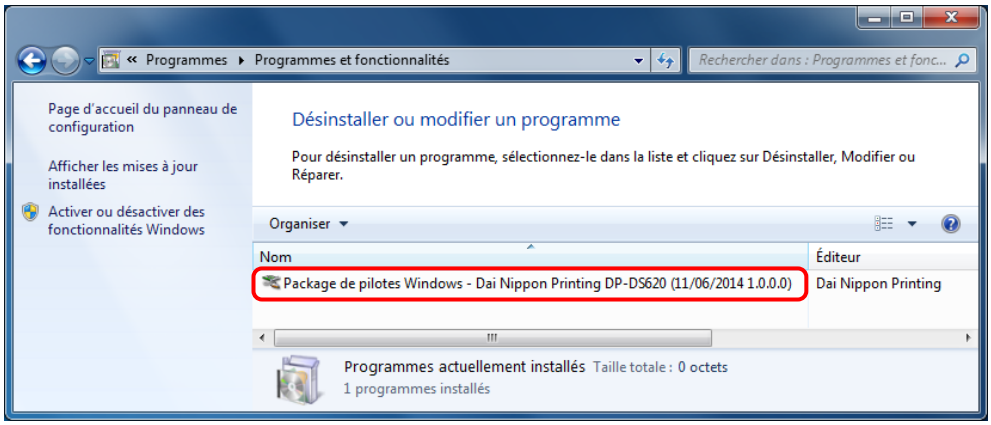


Figure 3.10 Désinstaller le programme

3) L'écran Désinstaller le package du pilote apparaît. Cliquez sur Oui.
Le programme a été désinstallé.
Après avoir désinstallé le package de l'imprimante, redémarrez l'ordinateur.

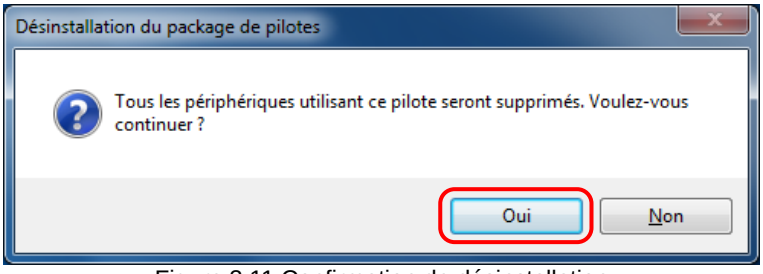


Figure 3.11 Confirmation de désinstallation

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

Pour la procédure de suppression du pilote d’imprimante, reportez-vous au Chapitre 3, « 1. Supprimer le pilote » et « 2. Désinstaller le package du pilote ».

Dai Nippon Printing Co., Ltd.