

# Guide Google Cloud Print



## Conventions typographiques

Ce guide de l'utilisateur met en exergue les remarques comme suit :

<b>REMARQUE</b>	Les remarques indiquent la marche à suivre dans une situation donnée ou donnent des conseils quant à l'interaction de l'opération avec d'autres fonctions.
-----------------	--

## Marques de commerce

Le logo Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Brother est une marque de commerce de Brother Industries, Ltd.

Google, Google Drive, Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Android et Gmail sont des marques de commerce de Google Inc. L'utilisation de ces marques de commerce doit être autorisée par Google.

Toutes les sociétés dont le logiciel est cité dans ce présent guide disposent d'un accord de licence de logiciel spécifique à leurs programmes propriétaires.

**Toutes les marques de commerce et tous les noms de produit des sociétés qui apparaissent sur les produits Brother, les documents liés à ceux-ci et sur tous les autres matériaux sont les marques de commerce ou les marques déposées de leurs sociétés respectives.**

## Remarques sur les licences Open Source

Les appareils Brother utilisent des logiciels ouverts pour Google Cloud Print. Pour consulter les remarques relatives aux licences des logiciels ouverts, consultez la page d'accueil de votre modèle sur le Centre de solutions Brother, à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

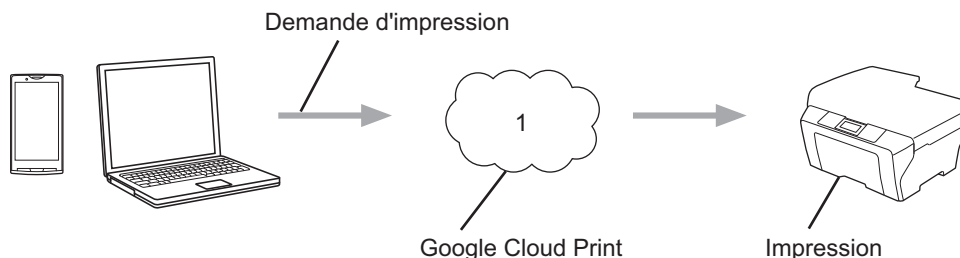
©2011 Brother Industries, Ltd.

# Table des matières

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
	Présentation .....	1
	Configuration matérielle requise .....	1
	Systèmes d'exploitation et applications compatibles .....	1
	Paramètres réseau .....	1
	Configuration de Google Cloud Print .....	2
	Procédure .....	2
	Création d'un compte Google .....	2
	Enregistrement des informations de votre compte Google sur l'appareil .....	3
<b>2</b>	<b>Impression</b>	<b>5</b>
	Impression à l'aide de Google Cloud Print .....	5
	Impression à partir du navigateur Google Chrome™ ou Chrome OS™ .....	5
	Impression à partir de Google Drive™ pour mobile .....	5
	Impression à partir de Gmail™ pour mobile .....	6
<b>A</b>	<b>Dépannage</b>	<b>7</b>
	Si votre appareil présente des problèmes de fonctionnement .....	7

## Présentation

Google Cloud Print™ est un service fourni par Google qui vous permet d'imprimer sur une imprimante enregistrée dans votre compte Google à partir d'un appareil compatible au réseau (par exemple un téléphone mobile ou un ordinateur) sans devoir installer le pilote d'imprimante sur cet appareil.



### 1 Internet

## Configuration matérielle requise

### Systèmes d'exploitation et applications compatibles

---

Google Cloud Print est compatible avec les applications et les systèmes d'exploitation suivants (situation en juillet 2012) :

#### Systèmes d'exploitation

- Chrome OS™
- Android™ 2.1 ou version ultérieure
- iOS 3.0 ou version ultérieure

#### Applications pouvant être utilisées pour l'impression

- Applications pour Chrome OS™
- Navigateur Google Chrome™
- Google Drive™ pour mobile
- Gmail™ pour mobile

Consultez le site Web de Google (<http://www.google.com/cloudprint/learn/apps.html>) pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation et les applications compatibles.

### Paramètres réseau

---

Pour pouvoir utiliser Google Cloud Print, votre appareil doit être connecté à un réseau capable d'accéder à Internet, par l'intermédiaire d'une connexion câblée ou sans fil. Consultez le Guide d'installation rapide pour connecter et configurer l'appareil de façon appropriée.

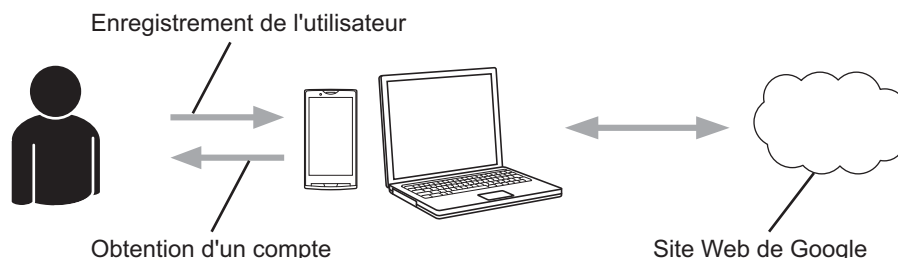
# Configuration de Google Cloud Print

## Procédure

Utilisez la procédure suivante pour configurer les paramètres :

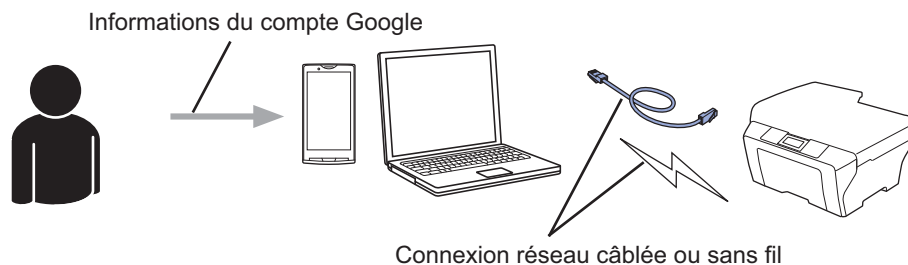
### Étape 1 : Créez un compte Google. (>> page 2)

Accédez au site Web de Google (<https://accounts.google.com/signup>) à l'aide d'un ordinateur ou d'un appareil mobile et créez-y un compte. Vous devez vous connecter à votre compte Google à l'aide d'une adresse Gmail™ pour pouvoir utiliser Google Cloud Print. (Si vous disposez déjà d'un compte, il n'est pas nécessaire d'en créer un autre.)



### Étape 2 : Enregistrez les informations de votre compte Google sur l'appareil. (>> page 3)

Enregistrez les informations de votre compte Google sur l'appareil à l'aide du navigateur Web de votre ordinateur ou de votre appareil mobile.



**L'appareil peut à présent utiliser le service.**

## Création d'un compte Google

Pour pouvoir utiliser Google Cloud Print, vous devez posséder un compte Google et vous connecter à celui-ci à l'aide d'une adresse Gmail™. Si vous n'avez pas de compte Gmail™, utilisez un ordinateur ou un appareil mobile pour accéder au site Web de Google (<https://accounts.google.com/signup>) et créer une adresse Gmail™.

Si vous disposez déjà d'un compte Google, il n'est pas nécessaire d'en créer un autre. Passez à l'étape suivante.

## Enregistrement des informations de votre compte Google sur l'appareil

Vous devez enregistrer les informations de votre compte Google sur l'appareil à l'aide de l'application Gestion à partir du Web (navigateur Web). Vous pouvez utiliser un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Security).

### REMARQUE


- Les écrans de cette section correspondent à des exemples pour un appareil à jet d'encre.
- Il n'y a pas de limite au nombre d'imprimantes que vous pouvez enregistrer avec Google Cloud Print.

- 1 Avant de commencer à enregistrer les informations de votre compte Google, veillez à régler correctement la date et l'heure sur le panneau de commande de l'appareil. Pour plus d'informations sur la façon de régler correctement la date et l'heure, reportez-vous au Guide d'installation rapide.
- 2 Assurez-vous que l'appareil est connecté au même réseau que l'ordinateur ou l'appareil mobile.
- 3 Ouvrez le navigateur Web sur votre ordinateur ou votre appareil mobile.
- 4 Tapez « `https://machine's IP address/` » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « `machine's IP address` » est l'adresse IP de l'appareil).

- Par exemple :

```
https://192.168.1.2/
```

### REMARQUE

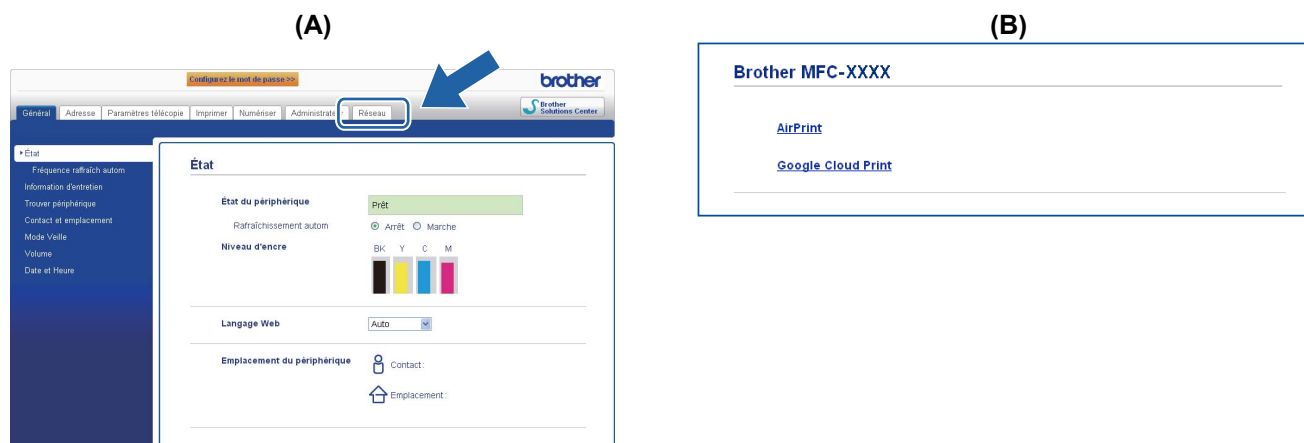
- Vous pouvez voir l'adresse IP de votre appareil dans le menu Réseau sur le panneau de commande. Pour plus de détails, reportez-vous au Guide utilisateur - Réseau de votre appareil.
- Si vous avez défini un mot de passe pour la connexion à Gestion à partir du Web, entrez-le dans la zone **Connexion**, puis cliquez sur .
- Si un message relatif à la sécurité s'affiche, effectuez le processus d'enregistrement.

- 5 En fonction de votre appareil, l'un des écrans suivants s'affiche :  
Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si l'écran (A) s'affiche

- 1 Cliquez sur **Réseau**.
- 2 Cliquez sur **Protocole**.
- 3 Assurez-vous que l'option **Google Cloud Print** est bien cochée, puis cliquez sur **Paramètres avancés**. Allez à l'étape 6.

- Si l'écran (B) s'affiche, cliquez sur **Google Cloud Print** puis passez à l'étape 6.



- 6 Assurez-vous que **État** est bien défini sur **Activé**. Entrez les informations de votre compte Google dans la zone **E-mail** et **Mot de passe**.

- 7 Sélectionnez la case à cocher **Se connecter**.
- 8 Cliquez sur **Envoyer**.  
L'appareil se connecte à Google Cloud Print avec votre compte Google.

## REMARQUE

Si l'appareil prend en charge la fonctionnalité Blocage sécuritaire fonctions, vous pouvez imprimer par l'intermédiaire de Google Cloud Print, même si l'impression PC pour chaque utilisateur est limitée. Si vous voulez limiter l'impression par l'intermédiaire de Google Cloud Print, désactivez Google Cloud Print au moyen de Gestion à partir du Web ou configurez la fonctionnalité Blocage sécuritaire fonctions en mode Public, puis limitez l'impression PC pour l'accès public. Pour plus de détails, reportez-vous au Guide utilisateur - Réseau et au Guide de l'utilisateur avancé.

## Impression à l'aide de Google Cloud Print

La procédure d'impression varie selon l'application ou l'appareil que vous utilisez. L'exemple ci-dessous utilise le navigateur Google Chrome™, Chrome OS™, Google Drive™ pour mobile et Gmail™ pour mobile.

### REMARQUE

- Il n'y a pas de limite au nombre d'imprimantes que vous pouvez enregistrer avec Google Cloud Print.
- Certains fichiers PDF cryptés ne peuvent pas être imprimés.
- Lorsque vous imprimez un fichier PDF qui emploie des polices non intégrées au fichier, il se peut que des caractères soient remplacés par des caractères dans une autre police, ou qu'ils soient brouillés.
- Lorsque vous imprimez un fichier PDF contenant des objets transparents, les paramètres de transparence seront ignorés et le fichier sera imprimé en désactivant ce paramètre.

### Impression à partir du navigateur Google Chrome™ ou Chrome OS™


- 1 Vérifiez que votre appareil est allumé.
- 2 Sur la page Web que vous voulez imprimer, cliquez sur l'icône du menu Chrome™, puis cliquez sur **Print** (Imprimer) (vous pouvez aussi utiliser le raccourci clavier Ctrl+P).
- 3 Choisissez votre appareil dans la liste d'imprimantes.
- 4 Modifiez les options d'impression, par exemple le type de support et le format de papier, selon vos besoins.

### REMARQUE

Seuls les paramètres que vous pouvez modifier sont affichés.

- 5 Cliquez sur **Print** (Imprimer).

### Impression à partir de Google Drive™ pour mobile

- 1 Vérifiez que votre appareil est allumé.
- 2 Accédez à Google Drive™ sur votre appareil Android™ ou iOS.
- 3 Ouvrez le document à imprimer.
- 4 Appuyez sur .
- 5 Appuyez sur **Print** (Imprimer).
- 6 Choisissez votre appareil dans la liste d'imprimantes.

- 7 Modifiez les options d'impression, par exemple le type de support et le format de papier, selon vos besoins.

### REMARQUE

---


Seuls les paramètres que vous pouvez modifier sont affichés.

---

- 8 Appuyez sur **Print** (Imprimer).

### Impression à partir de Gmail™ pour mobile

---

- 1 Vérifiez que votre appareil est allumé.
- 2 Accédez à Gmail™ sur votre appareil Android™ ou iOS.
- 3 Ouvrez le courriel à imprimer.
- 4 Appuyez sur .

### REMARQUE

---

Si **Print** (Imprimer) est affiché en regard du nom de fichier de la pièce jointe, vous pouvez imprimer cette dernière. Appuyez sur **Print** (Imprimer) puis passez à l'étape 6.

---

- 5 Appuyez sur **Print** (Imprimer).
- 6 Choisissez votre appareil dans la liste d'imprimantes.
- 7 Modifiez les options d'impression, par exemple le type de support et le format de papier, selon vos besoins.

### REMARQUE

---

Seuls les paramètres que vous pouvez modifier sont affichés.

---

- 8 Appuyez sur **Print** (Imprimer).

Ce chapitre explique comment résoudre des problèmes courants que vous pouvez rencontrer quand vous utilisez Google Cloud Print avec votre appareil Brother. Si, après la lecture de ce chapitre, vous n'êtes pas en mesure de résoudre votre problème, consultez le Centre de solutions Brother à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

## Si votre appareil présente des problèmes de fonctionnement

Problème	Suggestions
L'appareil n'est pas affiché dans la liste d'imprimantes.	Vérifiez que votre appareil est allumé. Utilisez Gestion à partir du Web pour vérifier que Google Cloud Print est activé, puis vérifiez que vous êtes connecté à Google Cloud Print. ( <i>Enregistrement des informations de votre compte Google sur l'appareil</i> >> page 3)
Impression impossible.	Vérifiez que votre appareil est allumé. Vérifiez vos paramètres réseau. ( <i>Paramètres réseau</i> >> page 1) Il peut arriver que des fichiers ne puissent pas être imprimés ou qu'ils ne se présentent pas exactement de la façon dont ils sont affichés.
Le compte Google est bloqué.	S'il s'est produit une erreur lors de la connexion à Google Cloud Print à l'aide de Gestion à partir du Web, il se peut que le compte soit bloqué. Cliquez sur le lien affiché sur l'écran de Gestion à partir du Web pour déverrouiller le compte.

**brother**<sup>®</sup>

**Visitez notre site Web global  
<http://www.brother.com/>**



[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)