

brother®

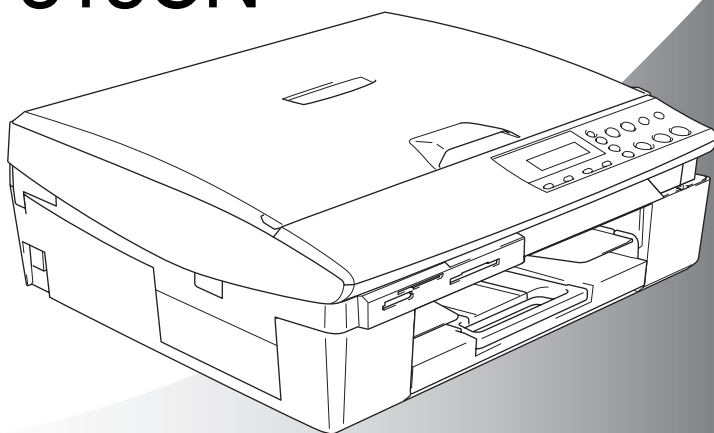
GUIDE DE L'UTILISATEUR

DCP-115C

DCP-117C

DCP-120C

DCP-315CN



brother®

Si vous avez besoin d'appeler le service après-vente

Complétez les information suivantes pouvoir vous y référer plus tard:

Numéro du modèle: DCP-115C, DCP-117C, DCP-120C et MFC-315CN (Entourez votre numéro du modèle d'un cercle)

Numéro de série:* _____

Date d'achat: _____

Endroit d'achat: _____

*** Le numéro de série est à l'arrière de l'unité. Gardez ce guide de l'utilisateur ensemble avec votre reçu de vente comme preuve permanente de votre achat, en cas de vol, incendie ou service de garantie.**

Enregistrez votre produit en ligne sous

<http://www.brother.com/registration/>

En enregistrant votre produit avec Brother, vous serez enregistré comme le propriétaire original du produit.

Compilation et avis de publication

Ce manuel a été rédigé et publié sous le contrôle de Brother Industries Ltd., et il couvre les dernières descriptions et spécifications de produits.

Le contenu de ce manuel et les spécifications de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.

Brother se réserve le droit de modifier, sans préavis, les spécifications et les informations figurant dans ce présent manuel et ne sera pas responsable des préjudices (y compris des préjudices indirects) résultant des informations présentées ici, entre autres, sans pour autant s'y limiter, des erreurs typographiques et d'autres erreurs concernant le manuel.



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Copier Printer

Model Name : DCP-115C, DCP-117C, DCP-120C, DCP-315CN

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 73/23/EEC (as amended by 93/68/EEC) and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC (as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Standards applied :

Harmonized :

Safety: EN60950-1:2001

EMC: EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2000
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Year in which CE marking was First affixed : 2005

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 1st July, 2005

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Takashi Maeda

Manager

Quality Management Group

Quality Management Dept.

Information & Document Company

Déclaration de conformité CE conformément à la directive R & TTE

Fabricant

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japon

Usine

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded
Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Par la présente déclare que:

Caractéristiques de : Imprimante copieur
l'appareil:

Nom du modèle: : DCP-115C, DCP-117C, DCP-120C, DCP-315CN

sont conformes aux dispositions de la directive appliquée : Directive de basse tension 73/23/EEC (telle que modifiée par 93/68/EEC) et Directive de compatibilité électromagnétique 89/336/EEC (telle que modifiée par 91/263/EEC et 92/31/EEC et 93/68/EEC).

Normes applicables :

Harmonisé :

Sécurité : EN60950-1:2001

CEM : EN55022:1998+A1:2000+A2: 2003 Classe B
EN55024:1998+A1:2001+A2: 2003
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995+A1: 2001

Première année de l'apposition du marquage CE: 2005

Délivré par : Brother Industries, Ltd.

Date : 1 juillet 2005

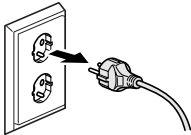
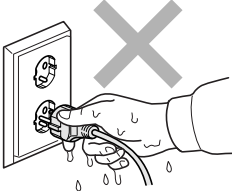
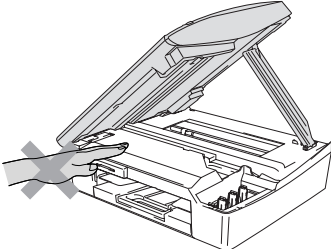
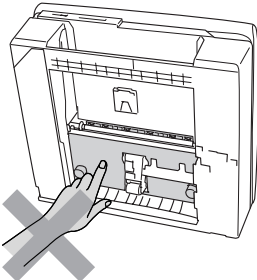
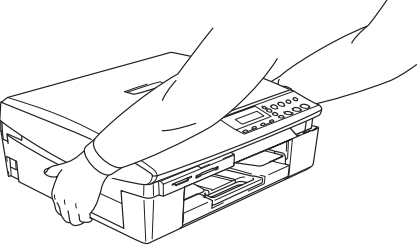
Lieu : Nagoya, Japon

Précautions de sécurité

Utiliser la machine en toute sécurité

Reportez-vous à ces instructions pour référence ultérieure et avant de tenter toute opération de maintenance.

AVERTISSEMENT

	Des électrodes sous haute tension se trouvent à l'intérieur de la machine. Avant de nettoyer votre machine, assurez-vous que le cordon d'alimentation a été débranché de la prise électrique. 		Ne touchez pas à la prise avec des mains mouillées. Vous risqueriez un choc électrique. 
	Pour éviter toute blessure, prenez soin de ne pas placer les mains sur le bord de la machine sous le capot du scanner. 		Pour éviter toute blessure, prenez soin de ne pas toucher la partie ombrée sur l'illustration. 
	Lorsque vous déplacez la machine, vous devez le soulever à la base en plaçant une main de chaque côté de l'unité comme indiqué sur l'illustration. Ne portez PAS la machine en tenant le capot du scanner. 		



La plupart des illustrations de ce guide de l'utilisateur représentent le DCP-115C.

AVERTISSEMENT

Cet appareil doit être installé près d'une prise de courant facilement accessible. En cas d'urgence, débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant afin d'effectuer une mise hors tension complète.

Attention

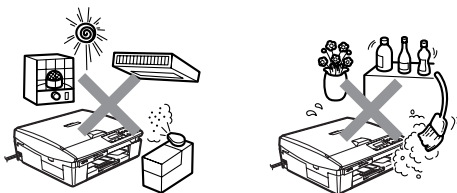
Pour maintenir la meilleure qualité d'impression, nous vous recommandons d'utiliser la touche **ON/OFF** pour arrêter votre machine. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation de la prise de courant, à moins de déplacer l'appareil ou d'effectuer l'entretien. Si vous avez besoin de débrancher votre appareil de la source de courant, vous devez régler à nouveau la date et l'heure. (Voir le guide d'installation rapide.)

Où placer l'appareil

Placez votre machine sur une surface plane et stable, à l'abri des vibrations et des chocs, un bureau par exemple. Placez la machine près d'une prise de courant standard équipée de la terre. Choisissez un endroit où la température se situe entre 10°C et 35°C.

! Attention

- Evitez de placer votre machine dans un endroit de passage fréquent.
- Evitez de placer votre machine sur de la moquette.
- Ne l'installez pas à proximité d'appareils de chauffage ou de conditionnement d'air, ni près d'une arrivée d'eau, de produits chimiques ou de réfrigérateurs.
- Ne choisissez pas un endroit où votre machine serait exposé à un ensoleillement direct, à une chaleur excessive, à l'humidité ou à la poussière.
- Ne branchez pas votre machines à une prise de courant contrôlée par des interrupteurs muraux ou des minuteries automatiques.
- Toute interruption du courant peut effacer les informations sauvegardées dans la mémoire de la machine.
- Ne branchez pas votre machines sur des prises de courant se trouvant sur le même circuit électrique que des appareils de forte puissance ou d'autres équipements susceptibles de perturber l'alimentation électrique.



Comment accéder au guide de l'utilisateur complet

Ce guide de l'utilisateur ne contient pas toutes les informations sur la machine, telles que la façon d'utiliser les fonctions avancées de l'imprimante, du scanner et du réseau. Lorsque vous êtes prêt à apprendre les informations détaillées sur ces opérations, lisez le guide de l'utilisateur complet situé dans la section "Documentation" du CD-ROM.



Le réseau est uniquement disponible pour la DCP-315CN.

Comment voir la documentation (Pour Windows®)

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Brother**, **MFL Pro Suite DCP-XXXX** (XXXX désignant le nom de votre modèle), puis sélectionnez **Guide de l'utilisateur**.

—OU—

- 1 Allumez votre ordinateur. Insérez le CD-ROM de Brother portant l'étiquette Windows® dans votre lecteur de CD-ROM.
- 2 Si l'écran de nom de modèle apparaît, cliquez sur le nom de votre modèle.
- 3 Si l'écran des langues s'affiche, cliquez sur votre langue.
Le menu principal du CD-ROM s'affiche.



Si cette fenêtre n'apparaît pas, utilisez Windows® Explorer pour exécuter le programme setup.exe à partir du répertoire principal du CD-ROM Brother.

- 4 Cliquez sur **Documentation**.

5 Cliquez sur la documentation que vous voulez lire.

- **Guide d'installation rapide:** Instructions de configuration et d'installation du logiciel
- **Guide de l'utilisateur (3 manuels):** Guide de l'utilisateur pour fonctionnement autonome, Guide d'utilisation du logiciel et Guide de l'utilisateur en réseau (DCP-315CN uniquement)
- **Guide de l'utilisateur de PaperPort®:** Logiciel de gestion de documents

Comment trouver les instructions de numérisation

Il existe plusieurs façons de numériser des documents. Vous pouvez trouver les instructions comme suit:

Guide d'utilisation du logiciel:

- Numérisation à la page 2-1
(Pour Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional et Windows® XP)
- ControlCenter2 à la page 3-1
(Pour Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional et Windows® XP)
- Numérisation en réseau (DCP-315CN uniquement) à la page 4-1

Guide de l'utilisateur de PaperPort®

- Instructions pour numériser directement depuis le logiciel ScanSoft® PaperPort®

Comment voir la documentation (Pour Macintosh®)

- 1 Allumez votre Macintosh. Insérez le CD-ROM de Brother portant l'étiquette Macintosh® dans votre lecteur de CD-ROM. La fenêtre suivante s'affiche.



- 2 Double-cliquez sur l'icône **Documentation**.
- 3 L'écran Sélectionner la langue s'affiche, double-cliquez sur votre langue.
- 4 Cliquez sur la documentation que vous voulez lire.
 - **Guide d'installation rapide:** Instructions de configuration et d'installation du logiciel
 - **Guide de l'utilisateur (3 manuels):** Guide de l'utilisateur pour fonctionnement autonome, Guide d'utilisation du logiciel et Guide de l'utilisateur en réseau (DCP-315CN uniquement)

Comment trouver les instructions de numérisation

Il existe plusieurs façons de numériser des documents. Vous pouvez trouver les instructions comme suit:

Guide d'utilisation du logiciel:

- Numérisation à la page 9-1
(Pour Mac OS® 9.1-9.2/Mac OS® X 10.2.4 ou version plus récente)
- ControlCenter2 (Pour Mac OS® X 10.2.4 ou version plus récente) à la page 10-1
- Numérisation en réseau (DCP-315CN uniquement) (pour Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent) à la page 11-1

Guide de l'utilisateur de Presto!® PageManager®

- Instructions pour numériser directement depuis le logiciel Presto!® PageManager®

Table des matières

1

Introduction	1-1
Comment utiliser ce guide	1-1
Comment trouver un renseignement	1-1
Symboles utilisés dans ce guide.....	1-1
Vue d'ensemble du panneau de commande	1-2
Indications par voyant d'avertissement à LED.....	1-4
Chargement de documents	1-5
Utilisation du chargeur automatique de documents (DCP-120C uniquement)	1-5
Utilisation de la vitre du scanner.....	1-7
A propos du papier	1-8
Papier recommandé	1-8
Manipuler et utiliser du papier spécial	1-9
Type et format de papier pour chaque opération	1-10
Poids, épaisseur et capacité du papier.....	1-11
Contenance de l'empileur de sortie papier	1-11
Surface d'impression	1-12
Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales.....	1-13
Pour charger du papier ou autre support.....	1-13
Pour charger des enveloppes.....	1-15
Comment charger des cartes postales.....	1-16

2

Comment faire des copies	2-1
Utiliser la fonction copie de la machine	2-1
Faire une seule copie	2-1
Faire plusieurs copies.....	2-1
Arrêter le processus de copie.....	2-1
Utilisation de la touche Copie	2-2
Augmenter la vitesse ou la qualité de copie	2-3
Agrandir ou réduire l'image copiée	2-4
Changer les réglages de copie provisoires.....	2-6
Réglage du type de papier	2-7
Réglage du format du papier	2-7
Ajustement de la luminosité.....	2-8
Trier des copies en utilisant l'ADF (DCP-120C uniquement)	2-8
Copie N en 1 ou affiche (Mise en page)	2-9
Modifier les réglages par défaut de l'option copie	2-12
Réglage du type de papier.....	2-12
Réglage du format du papier	2-13

Augmenter la vitesse ou la qualité de copie	2-13
Ajustement de la luminosité.....	2-14
Ajustement du contraste.....	2-14
Ajustement de la saturation des couleurs.....	2-15
Restrictions légales	2-16

3

Walk-Up PhotoCapture Center™	3-1
Introduction.....	3-1
Exigences concernant PhotoCapture Center™	3-2
Comment commencer	3-3
Impression de l'index (vignettes)	3-5
Imprimer les images	3-6
Impression DPOF.....	3-8
Changement des réglages par défaut	3-9
Augmenter la vitesse ou la qualité d'impression	3-9
Réglage du papier et du format	3-9
Ajustement de la luminosité.....	3-10
Ajustement du contraste.....	3-10
Ajustement des couleurs	3-11
Tronquage	3-12
Sans bordure	3-13
Numérisation vers carte mémoire (DCP-115C, DCP-120C et DCP-315CN uniquement).....	3-13
Changement de la qualité par défaut	3-14
Changement du format de fichier noir et blanc par défaut.....	3-15
Changement du format fichier couleur par défaut.....	3-15
Comprendre les messages d'erreur	3-16
Utilisation de PhotoCapture Center™ sur un ordinateur	3-16

4

Fonctions du logiciel et du réseau	4-1
---	------------

5

Informations importantes	5-1
Pour votre sécurité	5-1
Connexion LAN (DCP-315CN uniquement)	5-1
Déclaration de conformité internationale ENERGY STAR®	5-1
Directive 2002/96/EC de l'Union Européenne et norme EN50419.....	5-2
Consignes de sécurité importantes	5-2
Marques déposées	5-4

Dépistage des pannes et entretien normal	6-1
Dépistage des pannes	6-1
Messages d'erreur	6-1
Bourrages de documents	
(DCP-120C uniquement)	6-3
Le document est coincé dans la partie	
supérieure de l'ADF.	6-3
Le document est coincé à l'intérieur de l'ADF.	6-3
Bourrage d'imprimante ou bourrage de papier	6-4
Le papier est coincé à l'intérieur du bac à papier.	6-4
Le papier est coincé à l'intérieur de la machine	6-5
Si votre machine présente des difficultés de	
fonctionnement	6-7
Pour changer la langue de l'écran LCD	6-11
Comment améliorer la visualisation	
sur l'écran LCD	6-11
Réglage du volume du bip sonore	6-11
Comment améliorer la qualité de l'impression	6-12
Nettoyage de la tête d'impression	6-12
Vérification de la qualité de l'impression	6-13
Vérification de l'alignement de l'impression	6-15
Vérification du volume d'encre	6-16
Emballage et transport de la machine	6-17
Entretien courant	6-20
Nettoyage du scanner	6-20
Nettoyage du cylindre de l'imprimante	
de la machine	6-21
Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier	6-22
Remplacement des cartouches d'encre	6-23

Annexe	A-1
Programmation à l'écran	A-1
Tableau des menus	A-1
Impression des rapports	A-1
Touches Menu	A-2

Spécifications	S-1
Caractéristiques de l'appareil	S-1
Généralités	S-1
Support d'impression	S-2
Copie	S-3
PhotoCapture Center™	S-4
Scanner	S-5
Imprimante	S-6
Interfaces	S-6
Configuration de l'ordinateur	S-7
Consommables	S-8
Réseau (LAN) (DCP-315CN uniquement)	S-9

Index	I-1
--------------------	------------

1 Introduction

Comment utiliser ce guide

Nous vous remercions d'avoir choisi une Imprimante/Photocopieur Numérique Brother (DCP). Votre machine est d'un usage simple; les instructions affichées sur l'écran à cristaux liquides (écran LCD) vous permettront de la programmer. Quelques minutes passées à lire ce guide vous permettront de tirer le meilleur de votre machine.

Comment trouver un renseignement

Tous les titres et sous-titres des chapitres sont repris dans la table des matières. Vous pourrez trouver plus de détails sur une fonction ou une opération spécifique en consultant l'Index situé à la fin de ce guide.

Symboles utilisés dans ce guide

Tout au long de ce guide, vous verrez des symboles spéciaux qui vous alerteront sur des mises en garde, des remarques et des actions à effectuer. Pour mieux éclaircir certains points et pour vous aider à appuyer sur les bonnes touches, nous avons utilisé des polices de caractères particulières et ajouté quelques messages qui s'afficheront à l'écran.

Caractères gras Les caractères gras identifient les touches spécifiques du panneau de commande de la machine.

Caractères en italique Les caractères en italique mettent l'accent sur un point important ou vous renvoient à un thème lié.

Courier New La police de caractères Courier New identifie les messages qui apparaissent sur l'écran à cristaux liquides de la machine.

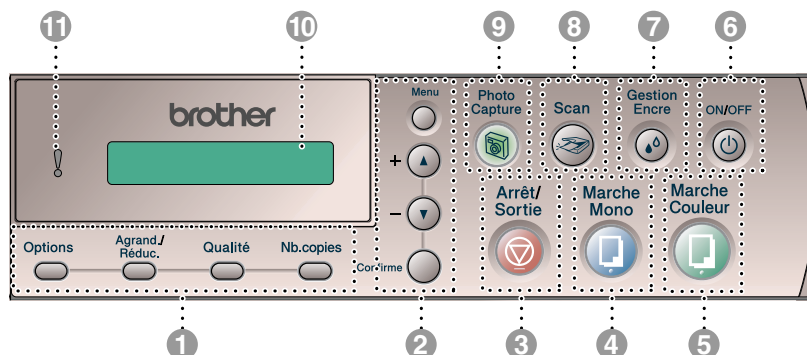
 Les avertissements ont pour rôle de vous indiquer ce qu'il faut faire pour éviter de vous blesser.

 Tout texte précédé du symbole "Attention" signale des procédures à suivre ou à éviter pour ne pas endommager l'appareil ou d'autres objets.

 Tout texte précédé du symbole "Remarque" vous indique comment réagir face à une situation qui peut se présenter ou vous donne des conseils sur la façon dont l'opération interagit avec d'autres fonctions.

 Les messages "mauvaise configuration" vous signalent les périphériques ou opérations qui ne sont pas compatibles avec votre machine.

Vue d'ensemble du panneau de commande



1 Touches Copie

(Réglages provisoires):

Options

Vous pouvez sélectionner des réglages provisoires, et ce rapidement et simplement, pour réaliser des copies.

Agrand./Réduc.

Vous permet d'agrandir ou de réduire les copies selon le rapport sélectionné.

Qualité

Utilisez cette touche pour changer provisoirement la qualité de la copie.

Nb.copies

Utilisez cette touche pour faire des copies multiples.

2 Touches de menu :

Menu

Permet d'accéder au menu pour programmer.

+ (↑) ou - (↓)

Appuyez sur cette touche pour faire défiler les menus et les options.

Vous pouvez aussi utiliser ces touches pour saisir le numéro.

Confirmer

Permet de d'enregistrer les réglages dans la machine.

3 **Arrêt/Sortie**

Permet d'interrompre une opération ou de sortir du menu.

4 **Marche Mono**

Permet de commencer à faire des copies en noir et blanc.

5 **Marche Couleur**

Permet de commencer à faire des copies en couleur.

Vous permet aussi de lancer une opération de numérisation (en couleur ou en monochrome, selon le réglage de numérisation effectué dans le logiciel ControlCenter2).

6 **ON/OFF**

Permet d'allumer et d'éteindre la machine. Vous permet aussi de lancer une opération de numérisation (en couleur ou en monochrome, selon le réglage de numérisation effectué dans le logiciel ControlCenter2).

7 **Gestion Encre**

Permet de nettoyer les têtes d'impression, de vérifier la qualité d'impression et le volume d'encre disponible.

8 **Scan**

Permet de commencer une opération de numérisation.

9 **PhotoCapture**

Permet d'accéder au PhotoCapture Center™.

10 **Ecran à cristaux liquides (LCD)**

Affiche des messages qui vous aident à configurer et à utiliser votre machine.

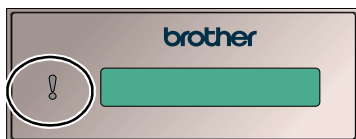
Les exemples de CL donnés dans ce guide se rapportent aux modèles avec un affichage à une ligne. Il peut y avoir de petites différences entre les exemples donnés et les modèles munis d'un affichage à deux lignes.

11 **Voyant d'avertissement à LED**

Vire au rouge lorsque l'écran LCD affiche un message d'erreur ou un message d'état important.

Indications par voyant d'avertissement à LED

Le voyant d'avertissement à LED s'allume lorsque l'appareil rencontre un problème. Pour avoir plus d'informations sur le problème, consultez les indications affichées sur l'écran LCD.



LED	Machine Statut	Description
! Off	Prêt	La machine est prête à utiliser.
! Rouge	Capot ouvert	Le capot est ouvert. Fermez le capot. (Voir <i>Messages d'erreur</i> page 6-1.)
	Encre vide	Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve. (Voir <i>Remplacement des cartouches d'encre</i> page 6-23.)
	Erreur papier	Placez du papier dans le bac ou dégagez le bourrage de papier. Vérifiez le message affiché. (Voir <i>Dépistage des pannes</i> page 6-1.)
	Autres	Vérifiez le message affiché. (Voir <i>Dépistage des pannes</i> page 6-1.)

Chargement de documents

Vous pouvez faire des copies et numériser en utilisant le chargeur automatique de documents ou la vitre du scanner.

Utilisation du chargeur automatique de documents (DCP-120C uniquement)

L'ADF peut contenir jusqu'à 10 pages qu'il transmet page par page. Utilisez du papier standard (80 g/m²) et ventilez-les bien avant de les déposer dans le chargeur.

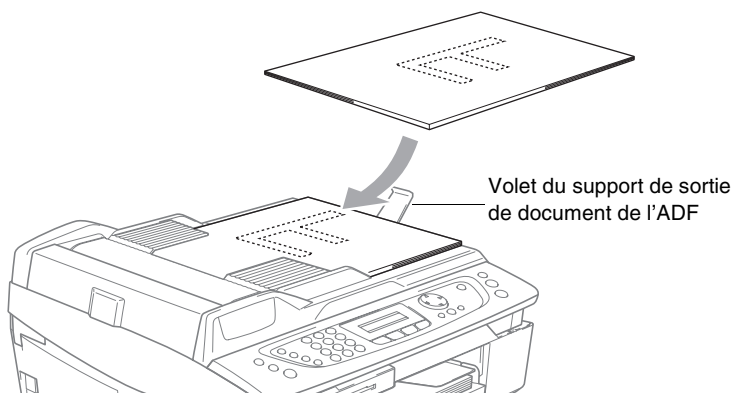


N'UTILISEZ PAS du papier gondolé, froissé, plié, déchiré, agrafé, doté de trombones, de colle ou de ruban adhésif.

N'UTILISEZ ni carton, ni journal, ni tissu. (pour copier ou numériser ce type de document, voir *Utilisation de la vitre du scanner* à la page 1-7.)

- Vérifiez que l'encre des documents est parfaitement sèche.
- Les documents doivent avoir une largeur comprise entre 147 et 216 mm et une longueur comprise entre 147 et 356 mm.

- 1 Ventilez bien les pages. Insérez les documents **face vers le bas, bord supérieur en premier**, dans le chargeur automatique de documents jusqu'à ce qu'ils entrent en contact avec le rouleau d'alimentation.
- 2 Réglez les guide-papier en fonction de la largeur de vos documents.
- 3 Dépliez le volet du support de sortie de document de l'ADF.



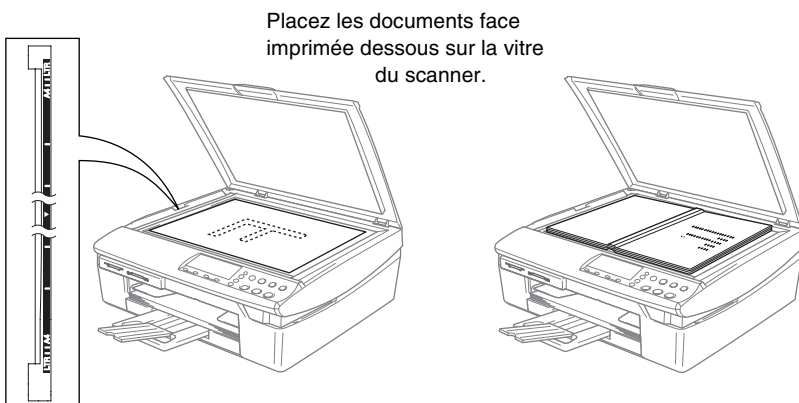
- ! **NE tirez PAS** sur le document lorsqu'il est en train d'être traité.
- ! Lorsque vous utilisez l'ADF, la vitre du scanner ne doit pas contenir de papier.

Utilisation de la vitre du scanner

Vous pouvez utiliser la vitre du scanner pour copier ou numériser des pages d'un livre ou une page à la fois. Les documents peuvent avoir une largeur maximale de 216 mm et une hauteur maximale de 297 mm.

 Pour pouvoir utiliser la vitre du scanner, le chargeur doit être vide (DCP-120C uniquement).

1 Soulevez le capot document.



2 A l'aide des lignes repères pour document situées sur la gauche, centrez le document, face imprimée dessous, sur la vitre du scanner.

3 Refermez le capot document.

 Si le document est un livre ou est épais, ne refermez pas brusquement le capot et n'appuyez pas dessus.

A propos du papier

La qualité d'impression peut être affectée par le type de papier que vous utilisez dans la machine.

Pour obtenir la meilleure qualité d'impression en fonction des réglages choisis, il est essentiel que l'option Type de papier corresponde toujours au papier chargé.

Vous pouvez utiliser du papier ordinaire, du papier jet d'encre (papier couché), du papier glacé, des transparents et des enveloppes.

Nous vous recommandons de tester plusieurs types de papier avant d'en acheter en grandes quantités.

Pour obtenir les meilleurs résultats, suivez les recommandations de papier données ci-dessous.



- Lorsque vous imprimez sur du papier à jet d'encre (papier couché), des transparents ou du papier glacé, sélectionnez le support en question dans l'onglet "Elémentaire" du pilote d'imprimante ou du paramètre Type de papier dans le menu.
- Lorsque vous imprimez sur le papier glacé de Brother, chargez la feuille d'instruction incluse avec le papier glacé dans le bac à papier en premier, et puis placez le papier glacé sur la feuille d'instruction.
- Lorsque vous utilisez des transparents ou du papier glacé, retirez immédiatement chaque feuille pour éviter le maculage ou les bourrages de papier.
- Évitez de toucher la surface imprimée du papier immédiatement après l'impression. Il se peut que la surface ne soit pas tout à fait sèche et salisse vos doigts.

Papier recommandé

Nous recommandons d'utiliser du papier Brother pour obtenir la meilleure qualité d'impression. (Voir le tableau ci-dessous.)

Si le papier Brother n'est pas disponible dans votre pays, nous vous recommandons de tester plusieurs papiers avant d'en acheter de grandes quantités.

Nous recommandons d'utiliser "3M Transparency Film" lorsque vous imprimez sur des transparents.

Papier Brother

Type de papier	Article
Papier ordinaire A4	BP60PA
Papier glacé A4	BP60GLA
Papier à jet d'encre A4 (Photo Matte)	BP60MA
Papier glacé 10 x 15 cm	BP60GLP

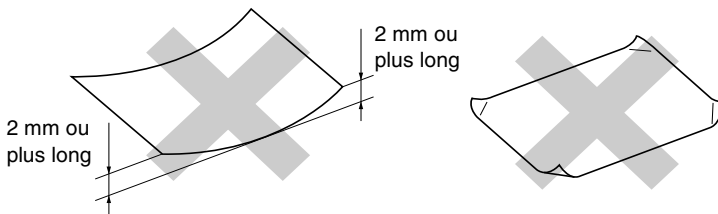
Manipuler et utiliser du papier spécial

- Conservez le papier dans son emballage d'origine et gardez-le fermé. Conservez le papier à plat et à l'abri de l'humidité, de la lumière directe du soleil et de la chaleur.
- Le côté couché du papier glacé est brillant. Evitez de toucher le côté brillant (couché). Chargez le papier glacé avec la face brillante dessous.
- Evitez de toucher les faces des transparents car elles absorbent facilement l'eau et la transpiration et ceci peut amoindrir la qualité de l'impression. Les transparents conçus pour les photocopieuses/imprimantes laser peuvent tacher le document qui suit. N'utilisez que les transparents recommandés pour l'impression à jet d'encre.



N'utilisez pas de papier:

- qui sont endommagés, gondolés, froissés ou de forme irrégulière



- qui sont extrêmement brillants ou très texturés
- qui ont déjà été imprimés par une imprimante
- qui ne s'empilent pas avec régularité
- qui présentent un sens en travers

Type et format de papier pour chaque opération

Type de papier	Format du papier	Utilisation		
		Copie	PhotoCapture	Imprimante
Papier coupé	Lettre	Oui	Oui	Oui
	A4	Oui	Oui	Oui
	Légal	Oui	—	Oui
	Executive	—	—	Oui
	JIS B5	—	—	Oui
	A5	Oui	—	Oui
	A6	—	—	Oui
Cartes	Photo	Oui	Oui	Oui
	Photo L	—	—	Oui
	Photo 2L	—	Oui	Oui
	Fiche	—	—	Oui
	Carte postale 1	—	—	Oui
	Carte postale 2	—	—	Oui
	(double)	—	—	Oui
Enveloppes	Enveloppe C5	—	—	Oui
	Enveloppe DL	—	—	Oui
	COM-10	—	—	Oui
	Monarch	—	—	Oui
	Enveloppe JE4	—	—	Oui
Transparents	Lettre	Oui	—	Oui
	A4	Oui	—	Oui

Poids, épaisseur et capacité du papier

Type de papier		Poids	Epaisseur	Nombre de feuilles
Papier coupé	Papier ordinaire	64 à 120 g/m ² (17 à 32 lb)	0,08 à 0,15 mm (0.003" à 0,006")	100*
	Papier à jet d'encre	64 à 200 g/m ² (17 à 53 lb)	0,08 à 0,25 mm (0.003" à 0,01")	20
	Papier glacé	jusqu'à 220 g/m ² (jusqu'à 58 lb)	jusqu'à 0,25 mm (jusqu'à 0,01")	20
Cartes	Papier photo	jusqu'à 240 g/m ² (jusqu'à 64 lb)	jusqu'à 0,28 mm (jusqu'à 0,01")	20
	Fiche	jusqu'à 120 g/m ² (jusqu'à 32 lb)	jusqu'à 0,15 mm (jusqu'à 0,006")	30
	Carte postale	jusqu'à 200 g/m ² (jusqu'à 53 lb)	jusqu'à 0,23 mm (jusqu'à 0,01")	30
Enveloppes		75 à 95 g/m ² (20 à 25 lb)	jusqu'à 0,52 mm (jusqu'à 0,02")	10
Transparents		—	—	10

* Jusqu'à 50 feuilles pour papier type Légal (80 g/m²).

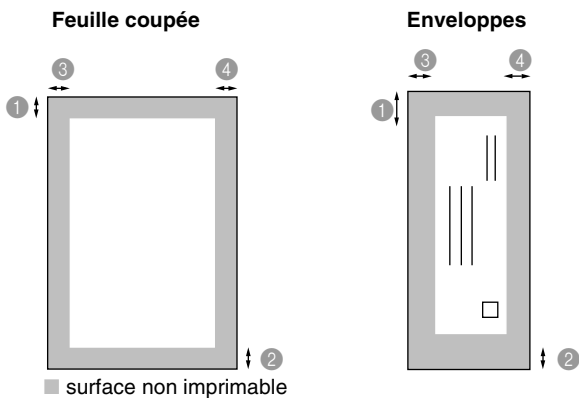
* Jusqu'à 100 feuilles de 80 g/m².

Contenance de l'empileur de sortie papier

Empileur de sortie papier	Jusqu'à 25 feuilles de papier 80 g/m² (A4) ■ Les transparents ou le papier glacé doivent être retirés de l'empileur de sortie papier une feuille à la fois pour éviter les traces de maculage. ■ Le format légal ne peut pas être empilé sur l'empileur de sortie papier.
---------------------------	---

Surface d'impression

Les chiffres ci-dessous représentent les surfaces non imprimables sur les enveloppes et feuilles coupées.



	① Haut	② Bas	③ Gauche	④ Droite
Feuille coupée	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1
Enveloppes	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm

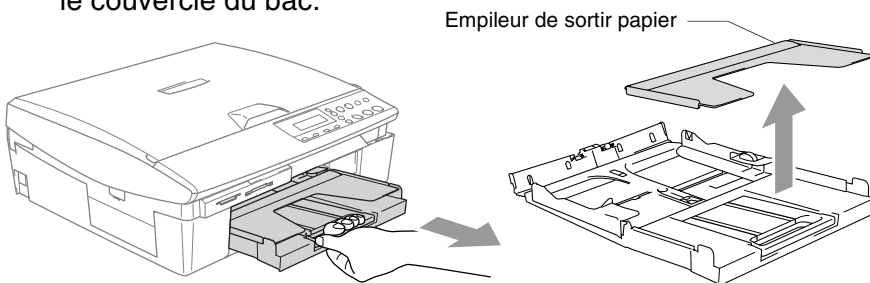
*1 Quand la fonction sans bordure est sur réglée sur On.

-
- La surface d'impression dépend des réglages du pilote imprimante.
 - Les chiffres ci-dessus sont approximatifs et la surface d'impression varie en fonction du type de papier coupé utilisé.

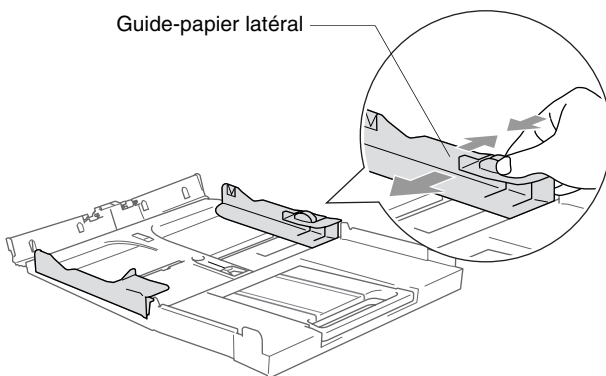
Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales

Pour charger du papier ou autre support

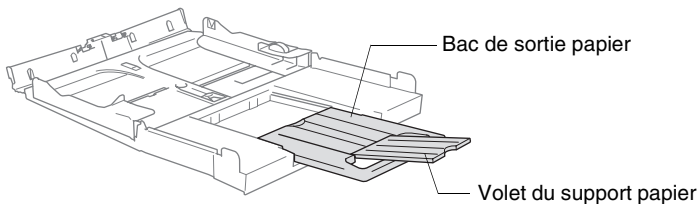
- 1 Retirez le bac à papier complètement de la machine et enlevez le couvercle du bac.



- 2 Appuyez sur le guide-papier latéral et faites-le glisser pour l'adapter à la largeur du papier.

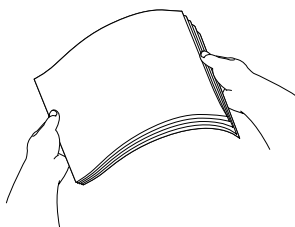


- 3 Retirez le support papier et déployez le volet du support papier.



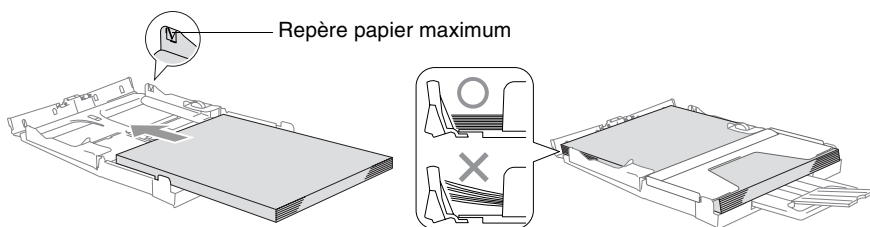
Utilisez le volet du support papier pour Letter, Légal ou A4.

- 4** Déployez en éventail la pile de papier pour éviter les bourrages et les mauvaises alimentations.



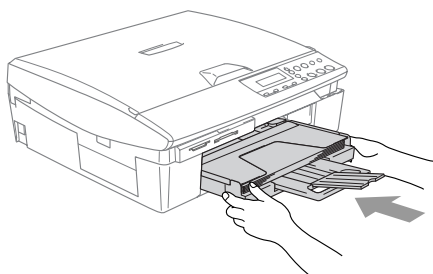
- 5** Sans forcer, insérez le papier dans le bac à papier avec la face imprimée vers le bas et le bord d'entrée (haut du papier) en premier.

Vérifiez que le papier est bien plat dans le bac et ne dépasse pas le repère de papier maximum.



- Vérifiez que les guides-papier latéraux touchent les bords du papier.
- Prenez soin de ne pas pousser le papier trop loin; il peut soulever à l'arrière du bac et entraîner des problèmes de l'alimentation.

- 6** Remettez le couvercle du bac et poussez le bac à papier fermement dans la machine.



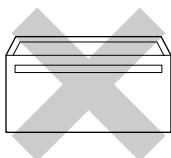
Pour charger des enveloppes

- Utilisez des enveloppes qui pèsent 75-95 g/m².
 - Certaines enveloppes nécessitent les réglages de la marge dans l'application. Vérifiez que vous effectuez d'abord une impression d'essai.
- ⊘ Pour éviter d'endommager le mécanisme d'alimentation, n'utilisez pas de types des enveloppes indiquées ci-dessous.

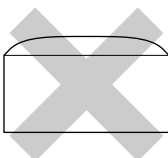
N'UTILISEZ PAS DES ENVELOPPES:

- qui sont du type à soufflets
- qui sont estampées (qui comportent une écriture en relief)
- qui comportent des pinces
- qui sont mal pliées
- qui sont déjà imprimées à l'intérieur

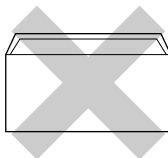
■ Colle



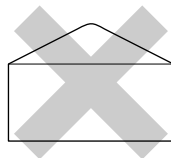
■ Volet arrondi



■ Double volet



■ Volet triangulaire

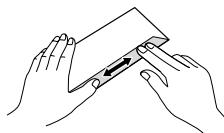
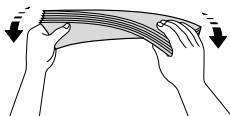
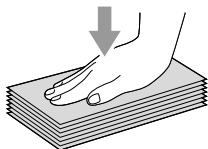


Comment charger des enveloppes

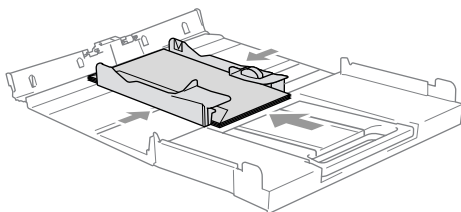
- 1** Avant de les charger, appuyez sur les angles et les côtés des enveloppes pour les aplatir le plus possible.



Si les enveloppes 'entrent en double' dans l'appareil, placez une enveloppe à la fois dans le bac à papier.

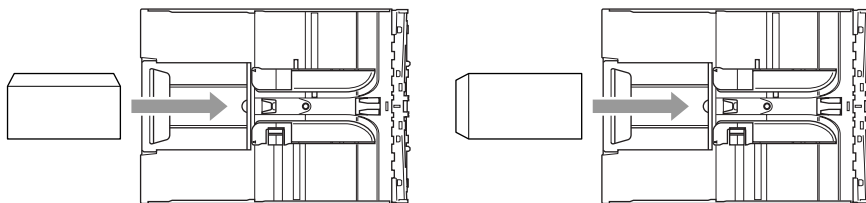


- 2** Insérez les enveloppes dans le bac à papier, côté adresse vers le bas et le bord avant (haut de l'enveloppe) en premier. Faites glisser le guide-papier latéral en fonction de la largeur des enveloppes.



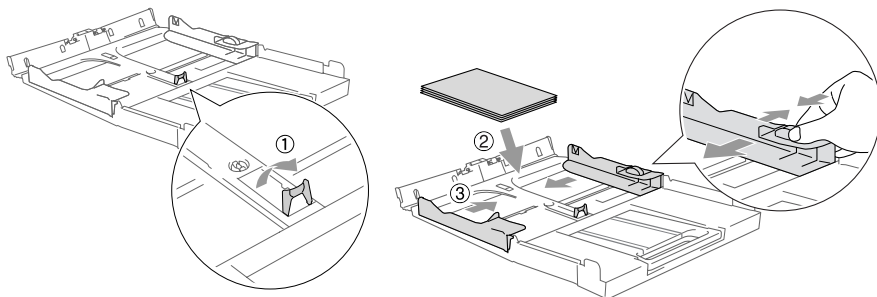
Si vous avez des problèmes lors de l'impression sur des enveloppes, essayez les suggestions suivantes:

- 1** Ouvrez le volet de l'enveloppe.
- 2** Vérifiez que le volet ouvert est sur le côté de l'enveloppe ou sur l'arrière de l'enveloppe lors d'impression.
- 3** Ajustez le format et la marge dans votre application.



Comment charger des cartes postales

- 1** Soulevez l'arrêt de papier et insérez les cartes postales dans le bac à papier. Faites glisser le guide-papier latéral en fonction de la largeur des cartes postales.



Utiliser la fonction copie de la machine

Votre machine peut vous servir de photocopieuse, pour faire jusqu'à 99 copies à la fois.

Faire une seule copie

1 Chargez votre document.

2 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.



Pour arrêter le processus de copie, appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Faire plusieurs copies

1 Chargez votre document.

2 Appuyez sur **Nb.copies** de façon itérative jusqu'à ce que le nombre souhaité de copies apparaisse (jusqu'à 99).

—OU—

Appuyez sur  pour augmenter le nombre de copies.

Appuyez sur  pour réduire le nombre de copies.



Vous pouvez aussi augmenter/réduire le nombre de copies en appuyant sur  ou .

3 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.



Pour trier les copies, appuyez sur la touche Options (DCP-120C uniquement). (voir *Changer les réglages de copie provisoires* à la page 2-6).

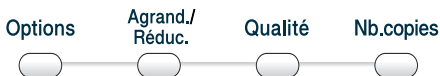
Arrêter le processus de copie

Pour arrêter le processus de copie, appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Utilisation de la touche Copie

Quand vous voulez changer rapidement les réglages de copie temporairement pour la copie suivante, utilisez les touches de copie provisoire. Vous pouvez utiliser différentes combinaisons.

Touches de copie provisoire



Ces réglages sont provisoires, la machine reprend ses réglages par défaut dans les 60 secondes qui suivent la copie.



Vous pouvez sauvegarder les paramètres de copie utilisés le plus souvent en les réglant par défaut. (Voir *Modifier les réglages par défaut de l'option copie* page 2-12.)

Augmenter la vitesse ou la qualité de copie

Vous pouvez sélectionner la qualité de la copie. Le réglage par défaut est **Normale**.

Appuyez sur Qualité 	Normale	Mode recommandé pour les impressions normales. Bonne qualité de copie à une vitesse de copie adéquate.
	Rapide	Vitesse de copie rapide et faible consommation d'encre. Utilisez RAPIDE pour gagner du temps (documents devant être relus, gros documents ou nombreuses copies).
	Meill.	Utilisez ce mode pour copier des images précises telles que les photos. L'option MEILLEURE utilise la plus haute résolution et fonctionne à la vitesse la plus lente.

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Qualité** de façon itérative pour choisir la qualité de copie (**Rapide**, **Normale** ou **Meill.**).
- 3 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.
—OU—

Appuyez sur d'autres touches de copie provisoire pour d'autres réglages.

Agrandir ou réduire l'image copiée

Vous pouvez sélectionner les facteurs d'agrandissement ou de réduction suivants.

Manuel (25-400%) vous permet de saisir un rapport entre 25 et 400%.

(25 % à 200 % pour DCP-117C.)

Appuyez sur Agrand./Réduc.	Manuel (25-400%)
	200%
	198% 10x15cm→A4
	186% 10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	104% EXE→LTR
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83%
	78%
	69% A4→A5
	50%

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Agrand./Réduc..**
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le rapport d'agrandissement ou de réduction souhaité.
Appuyez sur **Confirme**.

—OU—

Vous pouvez sélectionner Manuel (25-400%) et appuyer sur **Confirme**.

(25 % à 200 % pour DCP-117C.)

Appuyez sur  ou  pour saisir un rapport d'agrandissement ou de réduction entre 25% et 400%.

Appuyez sur **Confirme**.



Le rapport d'agrandissement ou de réduction peut également être augmenté/réduit en appuyant sur  ou .

- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.
—OU—

Appuyez sur d'autres touches de copie provisoire pour d'autres réglages.



Les options copie spéciale (2 en 1 (P), 2 en 1 (L), 4 en 1 (P), 4 en 1 (L) ou poster) ne sont pas disponibles avec **Agrand./Réduc..**

Changer les réglages de copie provisoires

Utilisez la touche **Options** pour initialiser rapidement les réglages de copie suivants provisoirement pour la copie suivante.

Appuyez sur Options Options 	Sélections du menu  →  Choix & Réglage	Options  →  Choix & Réglage	Réglages du fabricant	Page
	Type papier	Normal/ Jet encre/ Glacé/ Transparent	Normal	2-7
	Format papier	Letter/ Legal/ A4/ A5/ 10 (L) x 15 (H) cm	A4	2-7
	Luminosité	- ■■■■ +	- ■■■■ +	2-8
	Empil./Trier (DCP-120C uniquement)	Empil/Trier	Empil	2-8
	Mise en page	Off (1 en 1) / 2 en 1 (P) / 2 en 1 (L) / 4 en 1 (P) / 4 en 1 (L) / Poster (3 x 3)	Off (1 en 1)	2-9

Une fois que vous avez sélectionné vos réglages en appuyant sur **Confirme**, l'écran affiche Réglage temp. puis revient aux sélections de menus.

Appuyez sur **Marche Mono** ou **Marche Couleur** si vous avez terminé la configuration.

—OU—

Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner d'autres réglages.

Réglage du type de papier

Quand vous copiez sur du papier autre que papier ordinaire, sélectionnez le type de support utilisé pour obtenir la meilleure qualité d'impression.

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Options** et sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner **Type papier**.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner le type du papier utilisé (Normal, Jet encre, Glacé ou Transparent).
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.
—OU—
Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner d'autres réglages.

Réglage du format du papier

Si vous copiez sur du papier autre que papier A4, vous devez changer le paramètre format du papier.



Vous ne pouvez copier que sur du papier de format Lettre, Légal, A4, A5 et photo (10(L) x 15(H) cm).

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Options** et sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner **Format papier**.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le format du papier utilisé (Letter, Legal, A4, A5 ou 10 (L) x 15 (H) cm).
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.
—OU—
Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner d'autres réglages.

Ajustement de la luminosité

Vous pouvez régler la luminosité de la copie pour assombrir ou éclaircir les copies.

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Options** et sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Luminosité.

Appuyez sur **Confirme**.



- 3 Appuyez sur ▲ pour obtenir une copie plus claire.

—OU—

Appuyez sur ▼ pour obtenir une copie plus foncée.

Appuyez sur **Confirme**.

- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.

—OU—

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner d'autres réglages.

Trier des copies en utilisant l'ADF (DCP-120C uniquement)

Vous pouvez trier plusieurs copies. Les pages seront empilées dans l'ordre 321, 321, 321, etc.

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Options copie** et sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Empil./Trier.

Appuyez sur **Confirme**.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Trier.

Appuyez sur **Confirme**.

- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.

Copie N en 1 ou affiche (Mise en page)

Vous pouvez réduire le nombre de pages pour les copies en utilisant la fonction de copie N en 1. Cela vous permet de copier deux ou quatre pages sur une seule page et ainsi d'économiser du papier. Vous pouvez également créer une affiche. Quand vous utilisez la fonction poster, votre machine divise votre documents en plusieurs sections puis les agrandit de sorte que vous puissiez les assembler en une affiche. Si vous voulez imprimer un poster, utilisez la vitre du scanner.



- Assurez-vous que le paramètre Format du papier est réglé sur A4 ou Letter.
- Vous ne pouvez utiliser la fonction de copie N en 1 que pour le format de copie 100%.
- (P) signifie Portrait et (L) signifie Paysage.
- Le chargeur automatique n'est pas disponible pour les modèles DCP-115C, DCP-117C et DCP-315CN.

- 1 Chargez votre document.
- 2 Appuyez sur **Options** et sur  ou  pour sélectionner Mise en page.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 2 en 1 (P), 2 en 1 (L), 4 en 1 (P), 4 en 1 (L) ou Poster (3 x 3).
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Mono** pour numériser le document.
Vous pouvez aussi appuyer sur **Marche Couleur** si vous utilisez la mise en page Poster ou si vous utilisez un DCP-315CN.
- 5 Si vous réalisez un poster ou si vous placez le document dans le chargeur, l'appareil numérise la page et commence l'impression.

Si vous utilisez la vitre du scanner:

- 6 Une fois la page numérisée, l'écran LCD affiche : Appuyez sur  pour numériser la page suivante.

Page suivante?

 Oui  Non
- 7 Mettez le document suivant sur la vitre du scanner.

Placez page suiv

Appuyez sur Conf

Appuyez sur **Confirme**.
- 8 Recommencez les étapes 6 et 7 pour chaque page de la mise en page.
- 9 Une fois toutes les pages du document numérisées, appuyez sur  pour terminer.



Si vous avez sélectionné **Glacé** pour le paramètre type de papier pour les copies N en 1, la machine imprimera les images comme si vous aviez sélectionné papier ordinaire.



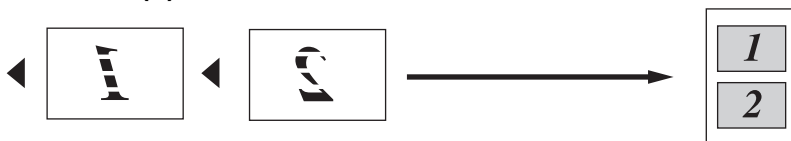
- Le mode de copie N en 1 n'est pas disponible pour les copies couleur multiples effectuées avec le modèle DCP-315CN.
- Le mode de copie couleur N en 1 n'est pas disponible pour les modèles DCP-115C, DCP-117C et DCP-120C.
- Pour les copies Affiche vous ne pouvez réaliser plus d'une copie à la fois.

Placez chaque page face imprimée vers le bas dans le sens et dans l'ordre indiqués ci-dessous.

2 en 1 (P)



2 en 1 (L)



4 en 1 (P)

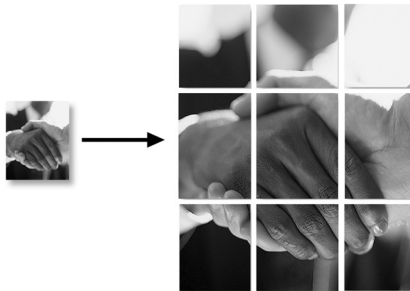


4 en 1 (L)



Affiche (3x3)

Vous pouvez faire une copie de format poster à partir d'une photo.



Avec la fonction de copie Poster, vous ne pouvez pas faire plus d'une copie.

Modifier les réglages par défaut de l'option copie

Vous pouvez sauvegarder les paramètres de copie utilisés le plus souvent en les réglant par défaut. Ces réglages restent opérationnels tant qu'ils ne sont pas modifiés.

Réglage du type de papier

Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, réglez la machine pour le type de papier que vous utilisez.

- 1** Appuyez sur **Menu**.
- 2** Appuyez sur  ou  pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3** Appuyez sur  ou  pour sélectionner 1.Type papier.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4** Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Normal, Jet encre, Glacé ou Trsparent.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5** Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.



La machine éjecte le papier, face imprimée dessus, sur le bac à papier à l'avant de l'appareil. Lorsque vous utilisez des transparents ou du papier glacé, retirez immédiatement chaque feuille pour éviter le maculage ou les bourrages de papier.

Réglage du format du papier

Vous pouvez utiliser cinq formats différents de papier pour imprimer vos copies: Lettre, Légal, A4, A5 et 10x15cm. Quand vous changez le type du papier que vous chargez dans la machine, vous devrez changer le réglage de l'option format de papier en même temps ainsi votre machine peut adapter la copie à la page.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Format papier.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Letter, Legal, A4, A5 ou 10x15cm.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Augmenter la vitesse ou la qualité de copie

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Qualité.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Normale, Meilleure ou Rapide.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement de la luminosité

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 4.Luminosité.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ pour obtenir une copie plus claire.
—OU—
Appuyez sur ▼ pour obtenir une copie plus foncée.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement du contraste

Vous pouvez changer le contraste pour rendre une image plus nette et plus vive.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 5.Contraste.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ pour augmenter le contraste.
—OU—
Appuyez sur ▼ pour diminuer le contraste.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement de la saturation des couleurs

La saturation des couleurs ne peut être modifiée que par l'intermédiaire du réglage par défaut.

- 1** Appuyez sur **Menu**.
- 2** Appuyez sur  ou  pour sélectionner 1.Copie.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3** Appuyez sur  ou  pour sélectionner 6.Ajust. couleur.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4** Appuyez sur  ou  pour sélectionner Rouge, Vert ou Bleu.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5** Appuyez sur  pour augmenter la saturation des couleurs.
—OU—
Appuyez sur  pour diminuer la saturation des couleurs.
Appuyez sur **Confirme**.
- 6** Retournez à l'étape 4 pour sélectionner la couleur suivante.
—OU—
Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Restrictions légales

Les reproductions couleur de certains documents sont illégales et peuvent conduire à une responsabilité pénale ou civile. Cet avertissement tient lieu de guide et ne représente pas une liste complète de toutes les interdictions possibles. En cas d'incertitude, nous proposons que vous consultiez les autorités juridiques compétentes quant à la légalité des documents qui font l'objet de doute.

Voici une liste d'exemples de documents qui ne doivent pas être photocopiés:

- Billets de banque
- Obligations et autres certificats d'endettement
- Certificats de dépôt
- Documents militaires et des forces armées
- Passeports
- Timbres-poste (oblitérés ou non oblitérés)
- Documents d'immigration
- Documents d'aide sociale
- Chèques ou traites tirés par des organismes gouvernementaux
- Documents d'identification, badges ou insignes
- Permis et certificats de titre de véhicules motorisés

Les œuvres protégées par le droit d'auteur ne peuvent pas être copiées. Des sections d'une œuvre protégée par le droit d'auteur peuvent être copiées pour une « utilisation équitable ». Des copies multiples représentant un usage abusif.

Les œuvres d'art doivent être considérées comme l'équivalent des œuvres protégées par le droit d'auteur.

3 Walk-Up PhotoCapture Center™

Introduction

Même si l'appareil n'est pas raccordé à votre ordinateur, vous pouvez imprimer des photos directement à partir de la carte mémoire de votre appareil photo numérique. Votre appareil Brother est équipé de lecteurs de cartes (emplacements) acceptant les supports les plus utilisés pour appareils photo numérique: CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™ (SD Card), MultiMediaCard™ et xD-Picture Card™.



CompactFlash®
(Type I uniquement)



SmartMedia®



Memory Stick®
Memory Stick Pro™



SecureDigital™
MultiMediaCard™



xD-Picture Card™

La fonction PhotoCapture Center™ vous permet d'imprimer vos photos numériques à partir de votre appareil photo numérique à haute résolution pour une impression de qualité photo.



- miniSD™ est utilisable avec un adaptateur de miniSD™.
- Memory Stick Duo™ est utilisable avec un adaptateur Memory Stick Duo™.
- Le support Memory Stick Pro Duo™ est utilisable avec un adaptateur Memory Stick Pro Duo™.
- Les adaptateurs ne sont pas inclus avec la machine.
Contactez un autre fournisseur pour obtenir les adaptateurs.

Exigences concernant PhotoCapture Center™

Votre appareil est conçu pour prendre en charge les fichiers et cartes mémoire des appareils photo numériques modernes. Veuillez toutefois prendre en compte les points ci-dessous pour éviter les erreurs :

- Le fichier DPOF sur la carte mémoire doit être d'un format valide. (Voir *Impression DPOF* page 3-8.)
- L'extension de nom de fichier de l'image doit être .JPG (les autres extensions de nom de fichier d'image comme .JPEG, .TIF, .GIF etc., ne seront pas reconnues).
- L'impression Walk-up PhotoCapture Center™ doit être effectuée séparément des opérations de PhotoCapture Center™ en utilisant le PC.
(Un fonctionnement simultané n'est pas possible.)
- IBM Microdrive™ n'est pas compatible avec la machine.
- La machine peut lire jusqu'à 999 fichiers dans une carte mémoire.
- N'utilisez que des cartes mémoire Smart à tension nominale 3,3 V.
- CompactFlash® Type II n'est pas prise en charge.
- Les cartes xD-Picture Card™ type M (grande capacité) sont prises en charge.



Lors de l'impression de l'INDEX ou d'une IMAGE, PhotoCapture Center™ imprime toutes les images valides, même si une image (ou plus) est altérée. Une partie de l'image altérée peut être imprimée.

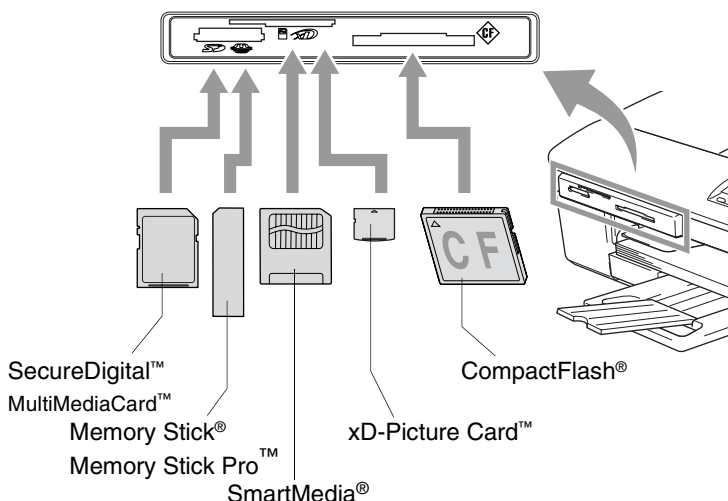


Votre machine a été conçue pour lire des cartes mémoire qui ont été formatées par un appareil photo numérique.

Quand un appareil photo numérique formate une carte mémoire, il crée un dossier spécial dans lequel il copie les données d'image. Si vous devez modifier les données d'image enregistrées sur une carte mémoire avec votre PC, nous vous conseillons de ne pas modifier la structure du dossier créé par l'appareil photo numérique. Lorsque vous sauvegardez des fichiers d'image nouveaux ou modifiés sur la carte mémoire, nous vous conseillons aussi d'utiliser le même dossier qui utilisé par votre appareil photo numérique. Si les données ne sont pas sauvegardées dans le même dossier, la machine risque de ne pas pouvoir lire le fichier ou imprimer l'image.

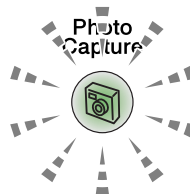
Comment commencer

Insérez fermement la carte dans la fente qui lui correspond.



Les indications de la touche **PhotoCapture**:

- Le voyant **PhotoCapture** est allumé (ON), la carte mémoire est insérée correctement.
- Le voyant **PhotoCapture** est éteint (OFF), la carte mémoire est mal insérée.
- Le voyant **PhotoCapture** CLIGNOTE, la carte mémoire est en cours de lecture ou d'écriture.



! Veuillez à Ne PAS débrancher le cordon d'alimentation ou à Ne PAS retirer la carte mémoire du lecteur de carte (fente) lorsque la machine effectue une opération de lecture ou d'écriture de la carte (clignotement de la touche **PhotoCapture**). **Vous risquez de perdre vos données ou d'endommager la carte.**

La machine ne peut lire qu'une carte mémoire à la fois, il est donc inutile d'insérer plus d'une carte.

Les étapes ci-dessous donnent un aperçu de la fonction Impression directe. Pour des instructions plus détaillées, reportez-vous aux pages restantes de ce chapitre.

- 1 Insérez fermement la carte mémoire dans le lecteur (fente) pour carte mémoire.

Quand vous insérez la carte mémoire dans la fente qui lui correspond, l'écran affiche:

C.FLASH Actif

Appuyez sur ...



Le message Carte mémoire active s'affiche pendant 60 secondes avant de disparaître. Même dans ce cas, vous pouvez passer sur le mode PhotoCapture en appuyant sur **PhotoCapture**.

- 2 Appuyez sur  (**PhotoCapture**).

Si votre appareil photo numérique prend en charge l'impression DPOF, Voir *Impression DPOF* page 3-8.

- 3 Imprimer l'index et vous pourrez voir les vignettes des photos sauvegardées sur votre carte mémoire. Votre machine affectera un numéro d'image à chaque vignette.

Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Impr. index, puis appuyez sur **Confirme**.

Appuyez sur **Marche Couleur** pour lancer l'impression de la feuille d'index.

(Voir *Impression de l'index (vignettes)* page 3-5.)

- 4 Pour imprimer les images, appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Impr. images, puis appuyez sur **Confirme**.

Tapez le numéro de l'image et appuyez sur **Confirme**.

Appuyez sur **Marche Couleur** pour lancer l'impression.

(Voir *Imprimer les images* page 3-6.)



Vous pouvez changer les paramètres pour imprimer des images tels que Type de papier & Format du papier, Format d'impression et nombre de copies. (Voir *Imprimer les images* page 3-6.)

Impression de l'index (vignettes)

PhotoCapture Center™ numérote les images (N° 1, N° 2, N° 3, etc.).



➡ **No. 1**
DEI.JPG

01.01.2003
100KB

Il ne reconnaît pas les numéros ou autres noms de fichier utilisés par votre PC ou appareil photo numérique pour identifier les photos. Vous pouvez imprimer une page de vignettes (page d'index avec 6 ou 5 images par ligne). On peut y voir toutes les images se trouvant sur la carte mémoire.

1 Vérifiez que vous avez inséré la carte mémoire.

Appuyez sur  (**PhotoCapture**). (Voir page 3-3.)

2 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Impr. index.

Impr. index ▾

Appuyez sur **Confirmez**.

3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 6 Images/Ligne ou 5 Images/Ligne.

6 Images/Ligne ▾

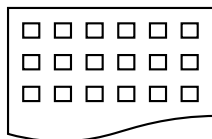
Appuyez sur **Confirmez**.

Index



5 Images/Ligne

Index



6 Images/Ligne

4 Appuyez sur **Marche Couleur** pour lancer l'impression.

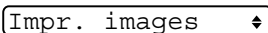


Le temps d'impression de l'option 5 images/ligne sera plus lent que pour l'option 6 images/ligne, mais la qualité sera meilleure. Pour imprimer une image, Voir *Imprimer les images* page 3-6.

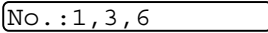
Imprimer les images

Avant de pouvoir imprimer une image donnée, vous devez connaître son numéro.

- 1 Imprimez tout d'abord l'index.
(Voir *Impression de l'index (vignettes)* page 3-5.)
- 2 Vérifiez que vous avez inséré la carte mémoire.
Appuyez sur  (**PhotoCapture**). (Voir page 3-3.)

- 3 Appuyez sur  ou sur  pour choisir Impr. images. 
Appuyez sur **Confirme**.

 Si votre carte mémoire contient des informations valides DPOF, l'écran affiche Imp. DPOF: Oui, consultez *Impression DPOF* page 3-8.

- 4 Appuyez de façon itérative sur  pour taper le numéro de l'image que vous souhaitez imprimer et qui apparaît sur la page Index (vignettes). 

Appuyez sur **Confirme**.

Recommencez cette étape pour saisir les numéros de toutes les images que vous souhaitez imprimer.

-  ■ Appuyez sur  pour réduire le numéro d'image.
- Vous pouvez saisir tous les numéros en une seule fois en utilisant la touche **Options** pour le trait d'union.
(Par exemple, saisissez **1**, **Options**, **5** pour imprimer les images No.1 à No.5).

- 5 Après avoir sélectionné tous les numéros des images, appuyez à nouveau sur **Confirme** et passez à l'étape 6.

—OU—

Pour imprimer sans modifier un quelconque paramètre, appuyez sur **Marche Couleur**.

Type de papier et format du papier

- 6** Appuyez sur  ou  pour sélectionner le type de papier utilisé, (Letter Glacé, 10x15cm glacé, 13x18cm glacé, A4 glacé, Letter Normal, A4 Ordinaire, Letter J. Encre, A4 Jet Encre ou 10x15cm Jet Enc). Appuyez sur **Confirme**.

Si vous avez sélectionné A4 ou Letter, allez à l'étape 7.

Si vous avez sélectionné un autre format, allez à l'étape 8.

—OU—

Pour imprimer sans modifier un quelconque paramètre, appuyez sur **Marche Couleur**.

Format d'impression

- 7** Si vous avez sélectionné A4 ou Letter, appuyez sur  ou  pour sélectionner le format d'impression (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm ou Format max.).

Appuyez sur **Confirme** et passez à l'étape 8.

—OU—

Pour imprimer sans modifier un quelconque paramètre, appuyez sur **Marche Couleur**.

Position imprimée pour A4

① 10x8cm	② 13x9cm	③ 15x10cm	④ 18x13cm	⑤ 20x15cm	⑥ Format max.
					

Nombre de copies

- 8** Appuyez sur  pour taper le nombre de copies que vous souhaitez.

Appuyez sur **Confirme**.



Appuyez sur  pour réduire le nombre de copies.

- 9** Appuyez sur **Marche Couleur** pour imprimer.



Vos réglages provisoires seront conservés jusqu'à ce que vous retiriez la carte mémoire du lecteur (fente), imprimez des images ou appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Impression DPOF

DPOF est l'acronyme de l'anglais Digital Print Order Format.

Les grands fabricants d'appareils photo numériques (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. et Sony Corporation.) ont créé cette norme pour faciliter l'impression des images provenant d'un appareil photo numérique.

Si votre appareil photo prend en charge l'impression DPOF, vous pourrez sélectionner sur l'écran de l'appareil photo numérique les images ainsi que le nombre de copies que vous souhaitez imprimer.

Quand la carte mémoire (CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™ et xD-Picture Card™) contenant des informations DPOF est mise dans votre machine, vous pouvez facilement imprimer les images sélectionnées.

- 1 Insérez votre carte mémoire dans le lecteur (fente) qui lui correspond.

C.FLASH Actif



Le message Carte mémoire active s'affiche pendant 60 secondes avant de disparaître. Même dans ce cas, vous pouvez passer sur le mode PhotoCapture en appuyant sur **PhotoCapture**.

- 2 Appuyez sur  (**PhotoCapture**).

- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Impr. images. Appuyez sur **Confirme**.

- 4 S'il y a un fichier DPOF sur la carte, l'écran affiche:

Imp. DPOF:Oui

- 5 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Imp. DPOF:Oui.

Imp. DPOF:Non

Appuyez sur **Confirme**.

- 6 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Letter Glacé, 10x15cm glacé, 13x18cm glacé, A4 glacé, Letter Normal, A4 Ordinaire, Letter J. Encre, A4 Jet Encre ou 10x15cm Jet Enc.

Appuyez sur **Confirme**.

Si vous avez sélectionné Letter ou A4, appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le format d'impression (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm ou Format max.).

Appuyez sur **Confirme**.

- 7 Appuyez sur **Marche Couleur** pour imprimer.

Changement des réglages par défaut

Vous pouvez sauvegarder les paramètres PhotoCapture Center™ utilisés le plus souvent et les réglant par défaut. Les nouveaux paramètres seront conservés en mémoire jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau.

Augmenter la vitesse ou la qualité d'impression

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Qualité impr..
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Normale ou Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Réglage du papier et du format

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Papier&Taille.
- 4 Appuyez sur **Confirme**. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Letter Glacé, 10x15cm glacé, 13x18cm glacé, A4 glacé, Letter Normal, A4 Ordinaire, Letter J. Encre, A4 Jet Encre ou 10x15cm Jet Enc.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Si vous avez sélectionné A4 ou Letter, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le format d'impression (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm ou Format max.).
Appuyez sur **Confirme**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement de la luminosité

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Luminosité.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ pour obtenir une impression plus claire.
—OU—
Appuyez sur ▼ pour obtenir une impression plus foncée.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement du contraste

Vous pouvez sélectionner le réglage du contraste. Plus de contraste rend l'image plus nette et plus vive.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 4.Contraste.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ pour augmenter le contraste.
—OU—
Appuyez sur ▼ pour diminuer le contraste.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Ajustement des couleurs

Vous pouvez activer la fonction d'ajustement des couleurs pour imprimer des images plus vives. Le temps d'impression sera plus lent.

1 Appuyez sur **Menu**.

2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.

3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 5.Rehaus. coul..
Appuyez sur **Confirme**.

4 Appuyez sur  ou  pour sélectionner On.
Appuyez sur **Confirme**.

—OU—

Sélectionnez Off et appuyez sur **Confirme**, puis passez à l'étape 7.



Si vous sélectionnez On, vous pouvez personnaliser l'équilibrage des blancs, la netteté ou la densité des couleurs.

5 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 1.Balance blancs, 2.Netteté ou 3.Densité coul..
Appuyez sur **Confirme**.

6 Appuyez sur  ou  pour ajuster le degré de réglage.
Appuyez sur **Confirme**.

7 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

■ **Equilibrage des blancs**

Ce paramètre permet d'ajuster la teinte des zones blanches d'une image.

L'éclairage, les réglages de l'appareil photo et d'autres facteurs auront un effet sur l'aspect du blanc. Les zones blanches d'une image peuvent être légèrement roses, jaunes ou d'une autre couleur. Grâce à ce réglage, vous pouvez corriger cet effet et redonner aux zones blanches un blanc parfait.

■ **Netteté**

Ce paramètre permet de rehausser le détail d'une image. C'est l'équivalent de la mise au point sur un appareil photo. Si l'image n'est pas entièrement nette et si vous ne pouvez pas voir les détails précis de l'image, réglez la netteté.

■ **Densité de couleur**

Ce paramètre permet d'ajuster la quantité totale de couleur dans l'image. Vous pouvez augmenter ou diminuer la quantité de couleur dans une image pour améliorer une photo délavée ou faible.

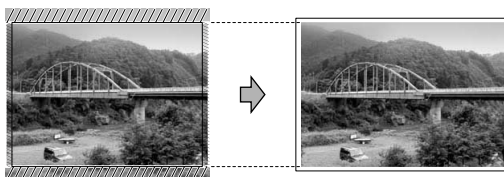
Tronquage

Si votre photo est trop longue ou trop large pour rentrer dans l'espace disponible de la mise en page que vous avez sélectionnée, une partie de l'image sera automatiquement tronquée.

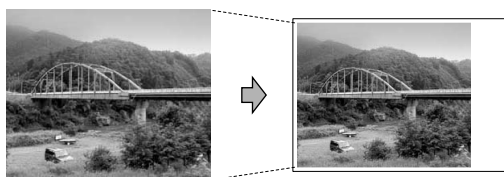
Le réglage par défaut est **On**. Si vous voulez imprimer toute l'image, placez ce paramètre sur **Off**.

- 1** Appuyez sur **Menu**.
- 2** Appuyez sur  ou  pour sélectionner **2.Capture Photo**.
Appuyez sur **Confirmer**.
- 3** Appuyez sur  ou  pour sélectionner **6.Recadrer**.
Appuyez sur **Confirmer**.
- 4** Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Off** (ou **On**).
Appuyez sur **Confirmer**.
- 5** Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Recadrer:On



Recadrer:Off



Sans bordure

Cette fonction permet d'agrandir la zone imprimable en fonction des bords du papier. Le temps d'impression sera légèrement plus lent.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 7.Sans bordas.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Off (ou On).
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Numérisation vers carte mémoire (DCP-115C, DCP-120C et DCP-315CN uniquement)

Vous pouvez numériser des documents noir et blanc et couleur dans une carte mémoire. Les documents noir et blanc seront enregistrés en format fichier PDF (*.PDF) ou TIFF (*.TIF). Les documents couleur peuvent être enregistrés en format fichier PDF (*.PDF) ou JPEG (*.JPG). Le paramètre par défaut est Couleur 150 dpi et le format fichier par défaut est PDF. Les noms de fichier prennent par défaut la date du jour. Par exemple, la cinquième image numérisée le 1er juillet 2005 sera nommée 01070505.PDF. Vous pouvez changer la couleur et la qualité à votre guise.

Qualité	Format fichier sélectionnable	Format fichier par défaut
N/B 200x100 dpi	TIFF / PDF	TIFF
N/B 200 dpi	TIFF / PDF	TIFF
Couleur 150 dpi	JPEG / PDF	PDF
Couleur 300 dpi	JPEG / PDF	PDF
Couleur 600 dpi	JPEG / PDF	PDF



Vous pouvez choisir le format d'un fichier par défaut pour des fichiers couleur ou noir et blanc. (Voir *Changement du format de fichier noir et blanc par défaut* page 3-15 et *Changement du format fichier couleur par défaut* page 3-15.)

- 1 Insérez une carte mémoire SmartMedia®, CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™ ou xD-Picture Card™ dans votre appareil.

- ❌ Ne retirez pas la carte mémoire lorsque **PhotoCapture** clignote au risque de détériorer la carte ou les données enregistrées sur la carte.
- 2 Chargez votre document.
- 3 Appuyez sur  (**Scan**).
- 4 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner **Scan vers cart.**
Pour changer la qualité, appuyez sur **Confirme (Set)** et passez à l'étape 5.
—OU—
Appuyez sur **Marche Mono** ou **Marche Couleur** pour démarrer la numérisation sans modifier un quelconque paramètre.
- 5 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner la qualité souhaitée.
Pour changer le type de fichier, appuyez sur **Confirme (Set)** et passez à l'étape 6.
—OU—
Pour démarrer la numérisation, appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.
- 6 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le type de fichier que vous souhaitez.
Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur** pour démarrer la numérisation.

Changement de la qualité par défaut

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 8.Scan vers cart.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 1.Qualité.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner 200x100 ppp N/B, 200 ppp N/B, 150 ppp couleur, 300 ppp couleur ou 600 ppp couleur.
Appuyez sur **Confirme**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Changement du format de fichier noir et blanc par défaut

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 8.Scan vers cart.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 2.Type fich. n/b.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner TIFF ou PDF.
Appuyez sur **Confirme**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Changement du format fichier couleur par défaut

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 2.Capture Photo.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 8.Scan vers cart.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner 3.Type fich. Coul.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner PDF ou JPEG.
Appuyez sur **Confirme**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Comprendre les messages d'erreur

Une fois que vous connaîtrez les types d'erreurs qui peuvent se présenter avec PhotoCapture Center™, vous pourrez facilement identifier les difficultés et y remédier.

Quand un message d'erreur s'affiche sur l'écran, la machine émet un bip pour attirer votre attention.

Erreur média—Ce message s'affiche si vous insérez une carte mémoire qui est mauvaise ou non formatée ou s'il y a un problème au niveau du lecteur de carte mémoire. Pour supprimer cette erreur, sortez la carte mémoire.

Pas de fichier—Ce message apparaîtra si vous tentez d'accéder à la carte mémoire dans le lecteur (fente) ne contenant aucun fichier .JPG.

Mémoire saturée—Ce message s'affiche si vous travaillez avec des images trop volumineuses pour la mémoire de la machine.

Utilisation de PhotoCapture Center™ sur un ordinateur

Vous pouvez accéder à la carte mémoire qui est dans le lecteur (fente) de carte à mémoire de la machine à partir de votre PC.

(pour Windows®, voir *PhotoCapture Center™* à la page 7-1 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM et pour Macintosh®, voir *PhotoCapture Center™* à la page 12-3 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).

4

Fonctions du logiciel et du réseau

Le Guide de l'utilisateur disponible sur le CD-ROM comprend le Guide utilisateur - Logiciel et le Guide utilisateur - Réseau qui décrivent les fonctions disponibles après connexion à un ordinateur (impression et numérisation par exemple).

- **Impression**
(pour Windows®, voir le chapitre 1 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le chapitre 8 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
- **Numérisation**
(pour Windows®, voir le chapitre 2 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le chapitre 9 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
- **ControlCenter2**
(pour Windows®, voir le chapitre 3 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le chapitre 10 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
- **Numérisation en récent (DCP-315CN uniquement)**
(pour Windows®, voir le chapitre 4 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le chapitre 11 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
- **PhotoCapture Center™**
(pour Windows®, voir le chapitre 7 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le chapitre 12 du guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
- **Impression réseau (DCP-315CN uniquement)**
(pour Windows®, voir le Guide utilisateur - Réseau sur le CD-ROM).
(pour Macintosh®, voir le Guide utilisateur - Réseau sur le CD-ROM).



Voir *Comment accéder au guide de l'utilisateur complet* à la page vii.

Pour votre sécurité

Pour garantir une utilisation en toute sécurité, branchez la fiche à trois broches fournie uniquement dans une prise d'alimentation à trois broches standard correctement mise à la terre par l'intermédiaire du circuit électrique domestique.

Le fait que l'équipement fonctionne correctement ne signifie pas que l'alimentation est mise à la terre et ne prouve pas la sécurité de l'installation. Pour votre sécurité, en cas de doute sur l'efficacité de la mise à la terre de l'alimentation, consultez un électricien qualifié.

Connexion LAN (DCP-315CN uniquement)

Attention

Reliez cet appareil à une connexion LAN qui n'est pas soumise à des surtensions.

Déclaration de conformité internationale ENERGY STAR®

Le programme international ENERGY STAR® a pour objectif de promouvoir le développement et la popularisation des équipements de bureau à faible consommation.

En tant que partenaire d'ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. a déterminé que ce produit répond aux directives d'ENERGY STAR® en matière d'économie d'énergie.



Directive 2002/96/EC de l'Union Européenne et norme EN50419



(Union Européenne uniquement)

L'appareil porte la marque du symbole de recyclage suivant. Cela signifie qu'en fin de vie de ce matériel, vous devez le mettre au rebut séparément dans un point de collecte approprié et ne pas le placer dans le flux des déchets domestiques non triés. Cela bénéficiera à l'environnement de tous (Union Européenne uniquement).

Consignes de sécurité importantes

- 1** Lisez toutes ces instructions.
- 2** Conservez-les pour référence ultérieure.
- 3** Respectez tous les avertissements et instructions figurant sur l'appareil.
- 4** Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer. N'utilisez pas de produits nettoyants liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyer.
- 5** Ne placez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- 6** Ne placez pas cet appareil sur un chariot, un socle ou une table si ces derniers sont instables. L'appareil risquerait de tomber et une telle chute pourrait abîmer l'appareil.
- 7** Les fentes et ouvertures pratiquées sur le boîtier ainsi qu'à l'arrière ou sur le dessous de l'appareil servent à la ventilation; pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et pour le protéger contre toute surchauffe, veillez à ne jamais bloquer ou couvrir ces ouvertures. Pour éviter toute obturation de ces ouvertures, ne placez jamais l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Ne le placez jamais sur ou près d'un radiateur ou autre appareil de chauffage. Il ne doit jamais être encastré dans un meuble sans aération suffisante.

- 8** Cet appareil doit être branché sur une prise de courant dont les caractéristiques correspondent au type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette. En cas de doute, appelez votre revendeur ou la compagnie d'électricité de votre région. N'utilisez que le cordon d'alimentation fourni avec cette machine.
- 9** Cet appareil est équipé d'une fiche de mise à la terre à 3 fils, une fiche ayant une troisième broche (mise à la terre). Il est recommandé de n'utiliser qu'une prise d'alimentation mise à la terre. Il s'agit là d'un dispositif de sécurité. Si vous ne pouvez pas insérer la fiche dans la prise de courant, appelez votre électricien pour qu'il remplace votre prise obsolète. Evitez tout expédient qui priverait l'appareil de la connexion à la terre.
- 10** Evitez de placer des objets sur le cordon d'alimentation. Ne placez pas cet appareil dans un endroit où l'on risque de marcher/trébucher sur le cordon d'alimentation.
- 11** Ne placez rien devant la machine pouvant bloquer l'impression. Ne posez rien sur le chemin d'impression.
- 12** Attendez que les pages soient sorties de la machine avant de les saisir.
- 13** Débranchez ce produit de la prise de courant et remettez-vous-en à un centre d'entretien agréé de Brother dans les conditions suivantes:
- Le cordon d'alimentation est abîmé ou effiloché.
 - Du liquide s'est répandu dans l'appareil.
 - L'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
 - Si l'appareil ne fonctionne pas normalement lorsqu'on suit les instructions. Limitez-vous aux réglages expliqués dans le manuel. Un mauvais réglage des autres commandes peut endommager l'appareil et pourra souvent nécessiter un travail très long par un technicien qualifié pour que l'appareil puisse à nouveau fonctionner normalement.
 - L'appareil est tombé ou le boîtier est abîmé.
 - Le comportement de l'appareil est sensiblement modifié, ce qui indique la nécessité d'une révision.
- 14** Pour protéger l'appareil contre les surtensions, nous recommandons l'utilisation d'un dispositif de protection de puissance (protecteur de surtension).

Marques déposées

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

Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link est une marque déposée de Brother International Corporation.

© 2005 Brother Industries, Ltd. Tous droits réservés.

Windows et Microsoft sont des marques déposées de Microsoft aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Macintosh et TrueType sont des marques déposées d'Apple Computer, Inc.

PaperPort et OmniPage OCR sont des marques déposées de ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager est une marque déposée de NewSoft Technology Corporation.

Microdrive est une marque déposée de International Business Machine Corporation.

SmartMedia est une marque déposée de Toshiba Corporation

CompactFlash est une marque déposée de SanDisk Corporation

Memory Stick est une marque déposée de Sony Corporation.

SecureDigital est une marque déposée de Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., San Disk Corporation et Toshiba Corporation.

miniSD est une marque commerciale de SD Association.

MultiMediaCard est une marque d'Infineon Technologies dont une licence est cédée à MultiMediaCard Association.

xD-Picture Card est une marque déposée de Fuji Photo Film Co. Ltd., Olympus Optical Co. Ltd et Toshiba Corporation.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo et MagicGate sont des marques commerciales de Sony Corporation.

Chaque société dont le titre logiciel est mentionné dans ce manuel dispose d'un accord de licence logiciel spécifique pour ses programmes privés.

Tous les autres noms de marques et de produits mentionnés dans le guide de l'utilisateur, ce guide d'utilisation du logiciel et le guide de l'utilisateur en réseau (DCP-315CN uniquement) sont des marques déposées de leurs sociétés respectives.

6

Dépistage des pannes et entretien normal

Dépistage des pannes

Messages d'erreur

Comme pour tout appareil sophistiqué de bureautique, des problèmes peuvent survenir. Si c'est le cas, votre machine identifie le problème et affiche un message d'erreur. La liste ci-dessous explique les messages d'erreur les plus fréquents.

Vous pouvez corriger la plupart des problèmes par vous-même. Si vous avez besoin d'autre aide, le Centre de Solutions Brother vous offre les FAQ et conseils de dépistage des pannes les plus récents.

Visitez-nous sous <http://solutions.brother.com>.

MESSAGES D'ERREUR		
MESSAGE D'ERREUR	CAUSE	ACTION
Basse temp.	Les têtes d'impression sont trop froides.	Laissez la machine monter en température.
Bourrage papier	Le papier est coincé dans la machine.	Voir les sections <i>Le papier est coincé à l'intérieur du bac à papier</i> page 6-4 ou <i>Le papier est coincé à l'intérieur de la machine</i> page 6-5.
Capot ouvert	Le capot du scanner n'est pas entièrement fermé.	Soulevez le capot du scanner et puis refermez-le.
Cart.Noire vide	Une ou plusieurs cartouches d'encre sont vides. La machine arrête toutes les opérations d'impression.	Remplacez les cartouches d'encre. (Voir <i>Bourrages de documents (DCP-120C uniquement)</i> page 6-3.)
Chang. Imposs. Nettoy. Imposs. Initial. Imposs. Impress.imposs. Numér. Imposs.	La machine présente un problème mécanique. —OU— Un obstacle étranger tel qu'une agrafe ou du papier déchiré se trouve dans la machine.	Ouvrez le capot du scanner et enlevez tout corps étranger de l'intérieur de la machine. Si le message d'erreur continue, débranchez la machine de la source de courant pendant quelques minutes puis rebranchez-le.
Données mém.	Les données d'impression restent dans la mémoire de la machine.	Relancez l'impression à partir de votre ordinateur.
	Les données d'impression restent dans la mémoire de la machine. Le câble USB a été débranché alors même que l'ordinateur envoyait les données vers la machine.	Appuyez sur Arrêt/Sortie . La machine annule la tâche et éjecte la page en cours d'impression.

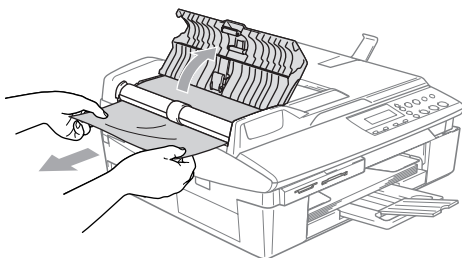
MESSAGES D'ERREUR		
MESSAGE D'ERREUR	CAUSE	ACTION
Erreur média	La carte mémoire se trouvant dans le lecteur ne contient pas de fichier .JPG.	Réinsérez la bonne carte mémoire.
Haute temp.	Les têtes d'impression sont trop chaudes.	Laissez la machine refroidir.
Mémoire saturée	La mémoire de la machine est saturée.	(Opération de copie en cours) Appuyez sur Arrêt/Sortie et attendez que les opérations en cours se terminent, puis essayez à nouveau.
Pas de cartouche	Une cartouche d'encre est mal installée.	Retirez la cartouche d'encre et remettez-la correctement en place. (Voir <i>Remplacement des cartouches d'encre</i> page 6-23.)
Pas de fichier	La carte mémoire se trouvant dans le lecteur ne contient pas de fichier .JPG.	Réinsérez la bonne carte mémoire.
quasi vide	Une ou plusieurs cartouches d'encre viennent à manquer d'encre.	Commandez une nouvelle cartouche d'encre.
Vérif. document (DCP-120C uniquement)	Le document n'a pas été inséré ou entraîné correctement, ou le document provenant du chargeur automatique de documents était trop long.	Voir <i>Utilisation du chargeur automatique de documents (DCP-120C uniquement)</i> page 1-5.
	Le document est coincé dans l'appareil.	Voir <i>Bourrages de documents (DCP-120C uniquement)</i> page 6-3.
Vérif. Papier	Il n'y a plus de papier dans la machine.	Ajoutez du papier et appuyez sur Marche Mono ou sur Marche Couleur .
	Du papier est coincé dans la machine.	Voir les sections <i>Le papier est coincé à l'intérieur du bac à papier</i> page 6-4 ou <i>Le papier est coincé à l'intérieur de la machine</i> page 6-5.

Bourrages de documents (DCP-120C uniquement)

Si le document est coincé, suivez les étapes ci-dessous.

Le document est coincé dans la partie supérieure de l'ADF.

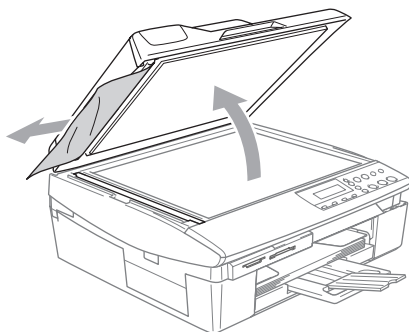
- 1 Retirez de l'ADF tout papier qui n'est pas coincé.
- 2 Ouvrez le capot de l'ADF.
- 3 Retirez le document coincé en tirant vers la droite ou la gauche.



- 4 Fermez le capot de l'ADF.
Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Le document est coincé à l'intérieur de l'ADF.

- 1 Retirez de l'ADF tout papier qui n'est pas coincé.
- 2 Soulevez le capot document.
- 3 Retirez le document coincé en tirant vers la gauche.



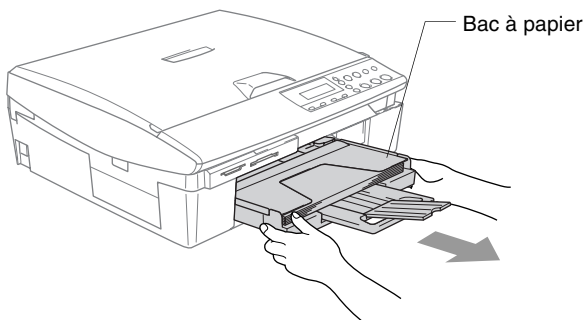
- 4 Refermez le capot document.
Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Bourrage d'imprimante ou bourrage de papier

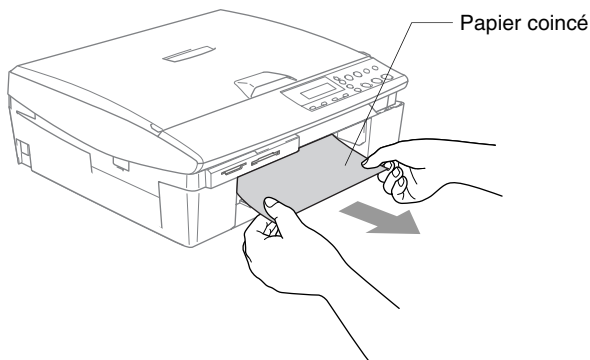
Retirez le papier coincé en fonction de la position du bourrage dans la machine. Ouvrez puis fermez le capot du scanner pour éliminer le message d'erreur.

Le papier est coincé à l'intérieur du bac à papier

- 1 Sortez le bac à papier de la machine.

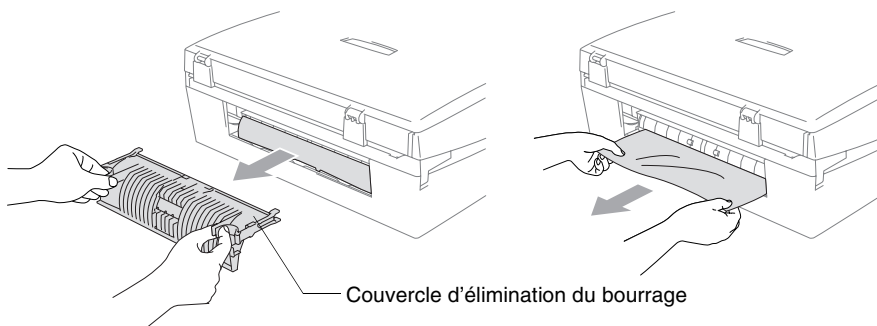


- 2 Retirez le papier coincé en tirant vers le haut.

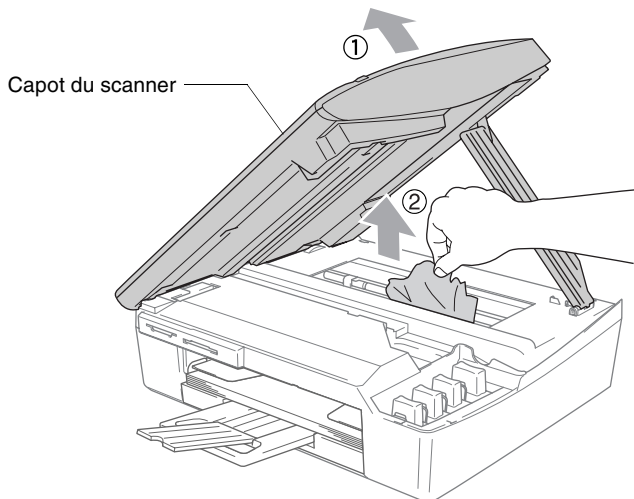


Le papier est coincé à l'intérieur de la machine

- 1 Enlevez le couvercle d'élimination du bouchage. Retirez le papier coincé de la machine.

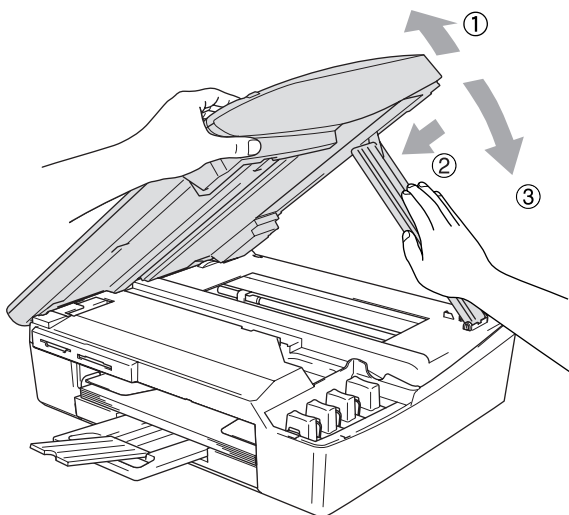


- 2 Réinsérez le couvercle d'élimination du bouchage.
- 3 Si vous ne pouvez pas retirer le papier coincé, soulevez le capot du scanner à partir de côté droit de la machine jusqu'à ce qu'il soit verrouillé dans la position ouverte.
- 4 Retirez le papier coincé.



Si le papier est coincé au dessous de la tête d'impression, débranchez la machine de la source de courant afin que vous puissiez déplacer la tête d'impression pour sortir le papier.

- 5** Soulevez le capot du scanner pour le déverrouiller. Sans forcer, poussez le support de capot de scanner et fermez le capot du scanner.



Si votre machine présente des difficultés de fonctionnement

Si vous pensez que votre machine a un problème, consultez le tableau ci-dessous et suivez les conseils de dépiستages des pannes. Le Centre de Solutions Brother vous offre les FAQ et conseils de dépiستage des pannes les plus récents. Visitez-nous sous <http://solutions.brother.com>.

PROBLEME	SUGGESTIONS
Problèmes d'impression	
Pas de sortie imprimée	Vérifiez la connexion du câble d'interface sur la machine et sur votre ordinateur.
	Une ou plusieurs cartouches d'encre sont vides. (Voir <i>Remplacement des cartouches d'encre</i> page 6-23.)
	Regardez si l'écran affiche un message d'erreur. (Voir <i>Messages d'erreur</i> page 6-1.)
Impression de mauvaise qualité.	Vérifiez la qualité de l'impression. (Voir <i>Vérification de la qualité de l'impression</i> page 6-13.)
	Vérifiez que le paramètre Pilote d'imprimante ou Type de papier dans le menu correspond au type de papier que vous utilisez. (pour Windows®, voir <i>Type de Média</i> à la page 1-5 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM et pour Macintosh®, voir <i>Type de Média</i> à la page 8-3 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).
	Vérifiez que les cartouches d'encre sont récentes. Dans leur emballage original, les cartouches ont une durée de vie de deux ans, après quoi l'encre peut colmater. Les dates d'expiration des cartouches sont imprimées sur l'emballage.
	Essayez d'utiliser les types de papier recommandés. (Voir <i>A propos du papier</i> page 1-8.)
	La température ambiante recommandée pour votre machine se situe entre 20 et 33°C.
Traits blancs horizontaux dans le texte ou les graphiques.	Nettoyez les têtes d'impression. (Voir <i>Nettoyage de la tête d'impression</i> page 6-12.)
	Essayez d'utiliser les types de papier recommandés. (Voir <i>A propos du papier</i> page 1-8.)
	Si des stries horizontales apparaissent lorsqu'on utilise du papier ordinaire, utilisez le mode 'Impression normale perfectionnée' pour aider à éviter la formation de stries sur certains types de papier ordinaire. Cliquez 'Paramètres' sur l'onglet 'Elémentaire' du pilote d'imprimante et cochez 'Impression normale perfectionnée'. Si vous continuez à avoir des stries horizontales, changez la sélection Type de Média à 'Papier de séchage lent' sur l'onglet 'Elémentaire' du pilote d'imprimante pour aider à améliorer la qualité d'impression.
La machine imprime des pages vides.	Nettoyez les têtes d'impression. (Voir <i>Nettoyage de la tête d'impression</i> page 6-12.)
Caractères et lignes sont empilées.	Vérifiez l'alignement de l'impression. (Voir <i>Vérification de l'alignement de l'impression</i> page 6-15.)
Texte ou images imprimées sont mis en travers.	Vérifiez que le papier est placé correctement dans le bac à papier et que le guide-papier latéral et le guide arrière sont ajustés correctement. (Voir <i>Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales</i> page 1-13.)

PROBLEME	SUGGESTIONS
Des taches ont coulé en haut au centre de la page imprimée.	Veillez à ne pas utiliser un papier trop épais ou gondolé. (Voir <i>A propos du papier</i> page 1-8.)
L'impression semble sale ou l'encre semble couler.	Vérifiez que vous utilisez les types de papier recommandés. (Voir <i>A propos du papier</i> page 1-8.) Ne manipulez pas le papier tant que l'encre n'est pas sèche.
Taches au verso ou en bas de page.	Veillez à ce que le cylindre de l'imprimante ne présente pas d'encre. (Voir <i>Nettoyage du cylindre de l'imprimante de la machine</i> page 6-21.)
	Vérifiez que vous utilisez le volet du support papier. (Voir <i>Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales</i> page 1-13.)
Quelques lignes sont denses.	Cliquez sur 'Ordre inversé' dans l'onglet Élémentaire du pilote d'imprimante.
Les sorties imprimées sont froissées.	Cliquez 'Paramètres' sur l'onglet 'Elémentaire' du pilote d'imprimante et désélectionnez 'Impression bidirectionnelle'.
Ne peut pas effectuer une impression du type '2 en 1 ou 4 en 1'.	Vérifiez que le réglage Format papier est identique dans l'application et dans le pilote d'imprimante.
Vitesse d'impression est trop lente.	Changer la configuration du pilote d'imprimante peut aider à améliorer la vitesse d'impression. La plus haute résolution nécessite un temps de traitement de données, de transfert de données et d'impression plus long. Essayez les autres paramètres de qualité dans l'onglet 'Elémentaire' du pilote d'imprimante. En outre, cliquez sur l'onglet 'Paramètres' et assurez-vous que Ajustement des couleurs est décoché.
	L'impression sans bordure est plus lente que l'impression normale. Si vous voulez imprimer plus rapidement, réglez la fonction sans bordure sur Off. Pour Windows®, voir <i>Sans bordures</i> à la page 1-5 du Guide utilisateur - Logiciel et pour Macintosh®, voir <i>Format d'impression</i> à la page 8-7 du Guide utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.
L'ajustement des couleurs ne fonctionne pas correctement.	Si les données de l'image ne sont pas entièrement en couleur dans votre application (par ex. 256 couleurs), la fonction Ajustement des couleurs ne fonctionne pas. Utilisez au moins des données couleur 24 bits avec la fonction Ajustement des couleurs.
La machine alimente plusieurs pages	Vérifiez que le papier est chargé correctement dans le bac à papier. (Voir <i>Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales</i> page 1-13.)
	Vérifiez que plus de deux types de papier ne sont pas chargés à la fois dans le bac à papier.
Des pages imprimées ne sont pas bien empilées.	Vérifiez que vous utilisez le volet du support papier. (Voir <i>Comment charger le papier, les enveloppes et les cartes postales</i> page 1-13.)
Ne peut pas imprimer avec Paint Brush.	Essayez de régler l'affichage sur '256 couleurs'.
Ne peut pas imprimer avec Adobe Illustrator.	Essayez de réduire la résolution d'impression.
Problèmes de la copie	
Mauvais résultats de copie lors de l'utilisation du chargeur automatique de documents (DCP-120C uniquement)	Essayez d'utiliser la vitre du scanner (Voir <i>Utilisation de la vitre du scanner</i> page 1-7).
Des stries verticales apparaissent sur les copies.	Parfois des stries verticales apparaissent sur les copies. Nettoyez le scanner. (Voir <i>Nettoyage du scanner</i> page 6-20.)

PROBLEME	SUGGESTIONS
Problèmes de numérisation	
Mauvais résultats de numérisation lors de l'utilisation du chargeur automatique de documents (DCP-120C uniquement)	Essayez d'utiliser la vitre du scanner (Voir <i>Utilisation de la vitre du scanner</i> page 1-7).
Des erreurs TWAIN/WIA s'affichent pendant la numérisation.	Vérifiez que le pilote TWAIN/WIA de Brother est sélectionné comme source primaire. Dans PaperPort®, cliquez sur Numériser dans le menu Fichier et sélectionnez le pilote TWAIN/WIA de Brother.
Problèmes de logiciel	
Ne peut pas installer le logiciel ou imprimer	Faites passer le programme Réparez MFL-Pro Suite sur le CD-ROM. Ce programme sert à réparer et à réinstaller le logiciel.
'Périphérique occupé'	Vérifiez que la machine n'affiche aucun message d'erreur à l'écran.
'Échec de connexion'	Si la machine n'est pas raccordé à votre ordinateur et si vous avez chargé le logiciel Brother, le PC affiche 'Echec de connexion' lors de chaque redémarrage de Windows®. Vous pouvez ignorer ce message ou le désactiver de la manière suivante. Double-cliquez sur "toolwarnOff.REG" dans le CD-ROM fourni. Pour le réactiver, double-cliquez sur "toolWarnOn.REG" dans le CD-ROM fourni. La touche Scan du panneau de commande de la machine ne fonctionne pas avant que vous ayez redémarré le PC, la machine étant raccordée.
Problèmes liés à PhotoCapture Center™	
Le disque amovible ne fonctionne pas correctement.	a) Avez-vous installé la mise à jour Windows® 2000 ? Si vous ne l'avez pas fait, suivez la procédure ci-dessous: 1. Débranchez le câble USB. 2. Installez la mise à jour Windows® 2000. Consultez le guide d'installation rapide. Après l'installation, le PC redémarre automatiquement. 3. Patientez environ 1 minute après avoir réinitialisé le PC puis connectez le câble USB. b) Retirez la carte mémoire puis réinsérez-la. c) Si vous avez essayé "Ejecter" à partir de Windows®, il vous faudra enlever la carte mémoire avant de pouvoir continuer. d) Si un message d'erreur s'affiche lors de la tentative d'éjection de la carte mémoire, cela signifie qu'elle est active. Patientez un moment puis réessayez. e) Si la procédure ci-dessus ne fonctionne pas, éteignez votre ordinateur ainsi que la machine, puis rallumez-les. (Il vous faudra débrancher le cordon d'alimentation de la machine pour l'éteindre.)
Ne peut pas accéder au disque amovible depuis l'icône du bureau.	Vérifiez que vous avez inséré la carte mémoire dans la fente de support.
Problèmes de réseau (DCP-315CN uniquement)	
Je ne peux pas imprimer sur le réseau	Vérifiez que votre machine est sous tension et qu'elle est en ligne et prête. Liste de configuration réseau d'impression. (Voir <i>Impression des rapports</i> page A-1.) Les réglages en cours du réseau sont imprimés. Raccordez le câble LAN au hub pour vérifier que le câblage et les connexions réseau sont corrects. Si possible, essayez de connecter la machine sur un port différent dans votre concentrateur en utilisant un autre câble. Si vous avez une bonne connexion, l'appareil affichera LAN Actif pendant 2 secondes.

PROBLEME	SUGGESTIONS
La fonction de numérisation réseau ne fonctionne pas.	(pour les utilisateurs de Windows® uniquement) Selon la configuration du pare-feu de votre ordinateur, la connexion réseau nécessaire risque d'échouer. Suivez les instructions ci-dessous pour désactiver le pare-feu. Si vous utilisez un logiciel de pare-feu personnel, voir le guide d'utilisation de ce logiciel ou contacter l'éditeur.
La fonction Réception PC-Fax en réseau ne fonctionne pas.	<Utilisateurs de Windows® XP SP2.> 1. Cliquez sur le bouton "Démarrer", sur "Paramètres", "Panneau de configuration" puis sur "Pare-feu Windows". Vérifiez que l'option "Activé" est cochée dans l'onglet "Général". 2. Cliquez sur l'onglet "Exceptions" puis sur le bouton "Ajouter un port". 3. Entrez un nom, un numéro de port (54295 pour la numérisation réseau et 54926 pour la fonction Réception PC-Fax en réseau), sélectionnez "UDP" et cliquez sur "OK". 4. Vérifiez que les nouveaux réglages s'affichent et sont cochés, puis cliquez sur "OK". Si vous utilisez Windows®XP SP1, veuillez consulter le site Brother Solutions Center.
L'ordinateur ne trouve pas l'appareil.	<Pour les utilisateurs de Windows®> Selon la configuration du pare-feu de votre ordinateur, la connexion réseau nécessaire risque d'échouer. Pour plus de détails, voir les indications données plus haut. <Pour les utilisateurs de Macintosh®> Re-sélectionnez votre appareil dans l'application DeviceSelector située dans le répertoire Macintosh HD/Bibliothèque/Printers/Brother/Utilities ou à partir du mode 1 de ControlCenter2.
Autres problèmes	
Langue de l'écran LCD incorrecte	Voir <i>Pour changer la langue de l'écran LCD</i> page 6-11.
L'écran LCD n'est pas très lisible.	Modifiez le réglage du contraste (Voir <i>Comment améliorer la visualisation sur l'écran LCD</i> page 6-11).

Pour changer la langue de l'écran LCD

Vous pouvez changer la langue de l'écran LCD.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 0.Param.syst..
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 0.Langue locale.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur  ou  pour sélectionner votre langue.
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Comment améliorer la visualisation sur l'écran LCD

Vous pouvez ajuster le contraste de l'écran LCD pour obtenir un affichage plus net et plus vif. Si vous avez des difficultés à voir l'écran de votre position, essayez de changer les réglages de contraste pour améliorer la qualité de lecture.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 0.Param.syst..
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 2.Contraste LCD.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur  ou  pour sélectionner foncé (ou clair).
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Réglage du volume du bip sonore

Vous pouvez modifier le volume du bip sonore. Le réglage d'usine par défaut est Bas. Quand le bip sonore est activé, l'appareil émet un bip lorsque vous appuyez sur une touche et en cas d'erreur.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 0.Param.syst..
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner 3.Volume.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur  ou  pour sélectionner votre option.
(Bas, Moyen, Haut ou Off)
Appuyez sur **Confirme**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

Comment améliorer la qualité de l'impression

Nettoyage de la tête d'impression

Pour assurer la bonne qualité de l'impression, la machine nettoie régulièrement la tête d'impression. Vous pouvez également lancer vous-même le processus de nettoyage, si besoin est.

Nettoyez la tête d'impression et les cartouches d'encre si une ligne horizontale apparaît sur le texte ou les graphiques de vos pages imprimées. Vous pouvez nettoyer le seul noir ou trois couleurs à la fois (cyan/jaune/magenta), ou les quatre couleurs à la fois.

Le nettoyage de la tête d'impression entraîne une consommation d'encre. Un nettoyage trop fréquent entraîne une consommation d'encre inutile.



Attention

Ne touchez PAS la tête d'impression. Le contact de la tête d'impression peut causer une détérioration permanente et invalider la garantie de la tête d'impression.

- 1** Appuyez sur  (**Gestion Encre**).
 - 2** Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Nettoyage**.
Appuyez sur **Confirme**.
 - 3** Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Noir**, **Couleur** ou **Tout**.
Appuyez sur **Confirme**.
- La machine nettoiera la tête d'impression. Une fois le nettoyage terminé, la machine se remet automatiquement en mode de veille.



Si après au moins cinq nettoyages de la tête d'impression il n'y a aucune amélioration, demandez l'intervention de votre revendeur ou d'un technicien Brother.

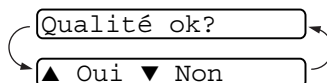
Vérification de la qualité de l'impression

Si les couleurs et le texte sont décolorés ou striés sur les sorties imprimées, il se peut que quelques buses soient colmatées. Vous pouvez le vérifier en imprimant la page de contrôle de la qualité de l'impression et en contrôlant la configuration de contrôle des buses.

- 1 Appuyez sur  (**Gestion Encre**).
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Test imp..**
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner **Qual.impression.**
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Couleur**.
La machine commence à imprimer la page de contrôle de la qualité de l'impression.
- 5 Suivez les instructions données sur la feuille pour voir si la qualité est OK.

Contrôle de la qualité bloc couleur

L'écran affiche:



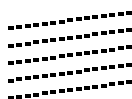
Qualité ok?
▲ Oui ▼ Non

- 6 Vérifiez la qualité des quatre blocs couleur sur la page. (Noir/Couleur)
- 7 Si toutes les lignes sont claires et visible, appuyez sur  (Oui) et passez à l'étape 10.

—OU—

Si vous remarquez qu'il manque des petites lignes, comme illustré ci-dessous, appuyez sur  (Non).

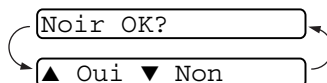
OK



Mauvais



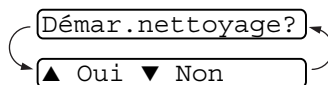
L'écran vous demande si la qualité d'impression est OK pour le noir et chaque couleur.



Noir OK?
▲ Oui ▼ Non

- 8 Appuyez sur ▼ (Non) pour le noir (BK) ou pour chaque couleur (Colour) qui pose un problème.

L'écran affiche:



Appuyez sur ▲ (Oui). La machine commencera à nettoyer la tête d'impression.

- 9 Une fois le nettoyage terminé, appuyez sur **Marche Couleur**. La machine imprime à nouveau la page de contrôle de la qualité de l'impression et retourne à l'étape 5.

- 10 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.

S'il manque toujours de l'encre sur cette page de contrôle de la qualité de l'impression, recommencez les procédures de nettoyage et d'essai d'impression au moins cinq fois. S'il manque toujours de l'encre après le cinquième nettoyage et le cinquième essai d'impression, remplacez la cartouche d'encre de la couleur colmatée. (Peut-être que la cartouche d'encre est dans votre machine depuis plus de six mois ou que la date d'expiration figurant sur l'emballage de la cartouche est dépassée. Il se peut également que l'encre ait été mal entreposée avant son utilisation.)

Après avoir remplacé la cartouche d'encre, vérifiez en imprimant de nouveau une page de contrôle de la qualité de l'impression. Si le problème persiste, recommencez au moins cinq fois les procédures de nettoyage et d'essai d'impression pour la nouvelle cartouche d'encre. S'il manque toujours de l'encre, demandez l'intervention de votre revendeur ou d'un technicien Brother.

! Attention

NE TOUCHEZ PAS la tête d'impression. Toucher la tête d'impression peut causer une détérioration permanente et invalider la garantie de la tête d'impression.



Lorsqu'une buse de la tête d'impression est encrassée, l'échantillon ressemble à celui illustré ci-dessus.



Lorsque la buse de la tête d'impression est nettoyée, les lignes horizontales disparaissent.

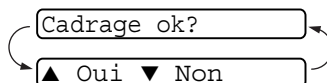
Vérification de l'alignement de l'impression

Il est rarement nécessaire d'ajuster l'alignement d'impression. Toutefois, si après le transport de l'appareil le texte imprimé devient flou ou les images sont décolorées, alors un alignement devra être effectué.

- 1 Appuyez sur  (**Gestion Encre**).
- 2 Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Test imp..**
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou  pour sélectionner **Cadrage**.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Mono** ou sur **Marche Couleur**.

La machine commence à imprimer la page de contrôle de l'alignement.

L'écran affiche:



- 5 Vérifiez les essais d'impression 600 ppp et 1200 ppp pour voir si le numéro 5 correspond le mieux au numéro 0. Si l'échantillon numéro 5 de 600 ppp et l'échantillon numéro 5 de 1200 ppp correspondent le mieux, appuyez sur  (Oui) pour terminer le contrôle de l'alignement et passez à l'étape 8.

—OU—

Si un autre numéro d'essai d'impression correspond mieux pour 600 ppp ou pour 1200 ppp, appuyez sur  (Non) pour le sélectionner.

- 6 Pour 600 ppp, appuyez sur  ou  pour sélectionner le numéro de l'impression d'essai qui correspond le mieux à l'exemple numéro 0 (1-8).

Réglage 600 ppp

Choix meilleure#5

Appuyez sur **Confirme**.

- 7 Pour 1200 ppp, appuyez sur  ou  pour sélectionner le numéro de l'impression d'essai qui correspond le mieux à l'exemple numéro 0 (1-8).

Réglage 1200 ppp

Choix meilleure#5

Appuyez sur **Confirme**.

- 8 Appuyez sur **Arrêt/Sortie.0**

Vérification du volume d'encre

Vous pouvez vérifier le volume d'encre qui reste dans la cartouche.

1 Appuyez sur  (**Gestion Encre**).

2 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Volume d'encre.

Volume d'encre ▾

Appuyez sur **Confirme**.

3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner la couleur que vous souhaitez vérifier.

L'écran affiche le volume d'encre.

N: - □ □ □ ■ □ □ □ + ▾

4 Appuyez sur **Arrêt/Sortie**.



Vous pouvez vérifier le volume d'encre à partir de votre ordinateur (pour Windows®, voir *Contrôleur d'état* à la page 1-3 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM et pour Macintosh®, voir *Contrôleur d'état* à la page 8-2 du Guide d'utilisation du logiciel sur le CD-ROM).

Emballage et transport de la machine

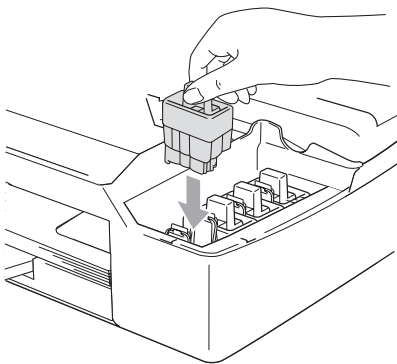
Quand vous devez déplacer la machine, utilisez les matériaux d'emballage d'origine de votre machine. Toute machine mal emballée risque d'invalider la garantie.

! Attention

Il est essentiel que la machine puisse 'ranger' la tête d'impression après une tâche d'impression. Ecoutez attentivement la machine avant de la déconnecter de la source de courant pour vous assurer que tous les bruits mécaniques se sont arrêtés. Si vous ne laissez pas la machine terminer ce processus de rangement, il peut se produire des problèmes d'impression et la tête d'impression risque même d'être endommagée.

- 1 Soulevez le capot du scanner à partir du côté droit de la machine jusqu'à ce qu'il soit verrouillé dans la position ouverte.
- 2 Retirez toutes les cartouches d'encre et mettez en place les capuchons de protection jaunes. (Voir *Remplacement des cartouches d'encre* page 6-23.)

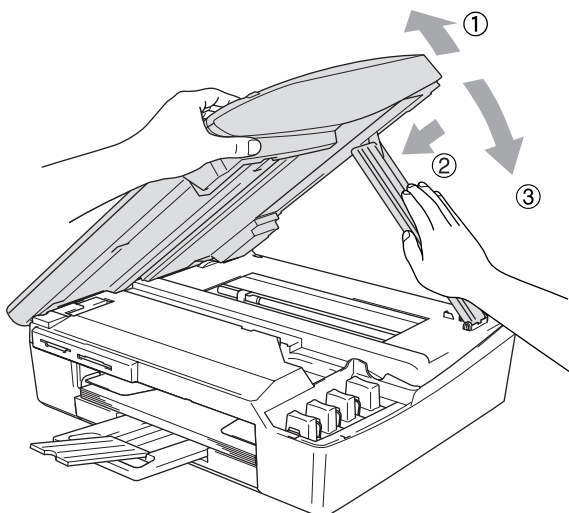
Lors de la mise en place des capuchons de protection jaunes, veiller à ce qu'ils se verrouillent bien, comme illustré sur la figure.



! Attention

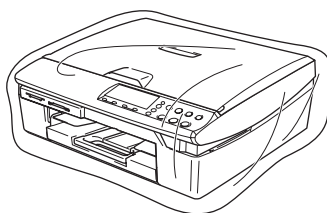
Si vous ne trouvez pas les capuchons de protection jaunes, ne retirez PAS les cartouches d'encre avant l'expédition. Il est indispensable que l'appareil soit expédié avec les capuchons de protection en place ou avec les cartouches d'encre en position.

- 3** Soulevez le capot du scanner pour le déverrouiller. Sans forcer, poussez le support de capot du scanner en bas et refermez le capot du scanner.

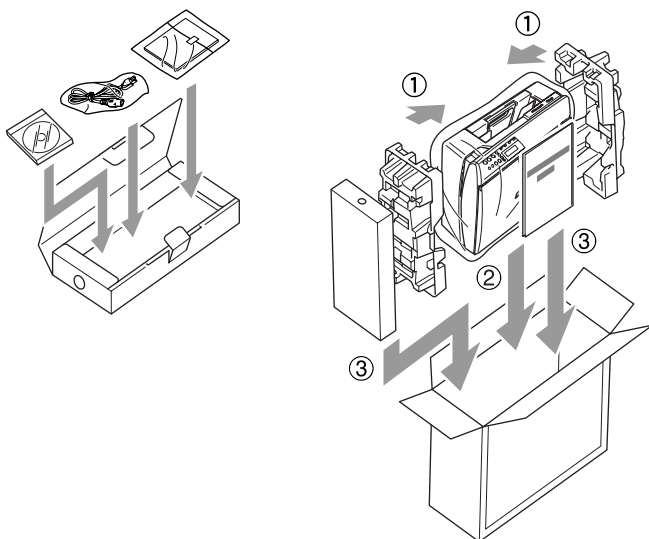


- 4** Débranchez la machine de la prise de courant.
- 5** Si le câble d'interface est connecté à l'appareil, débranchez-le.

- 6** Emballez la machine dans le sac et placez-la dans son carton d'origine avec les emballages d'origine.



- 7** Rangez la documentation dans le carton d'origine comme ci-dessous. Ne rangez pas les cartouches d'encre utilisées dans le carton.

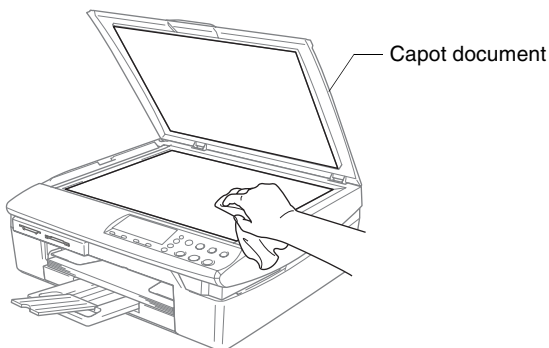


- 8** Fermez le carton.

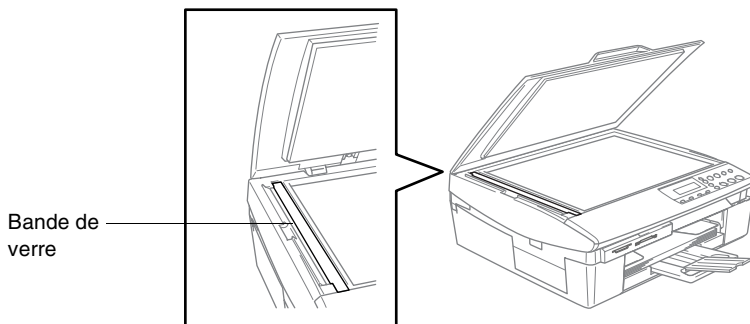
Entretien courant

Nettoyage du scanner

Soulevez le capot document. Nettoyez le film de la vitre du scanner à l'aide d'un chiffon non pelucheux imbibé d'alcool isopropylique.

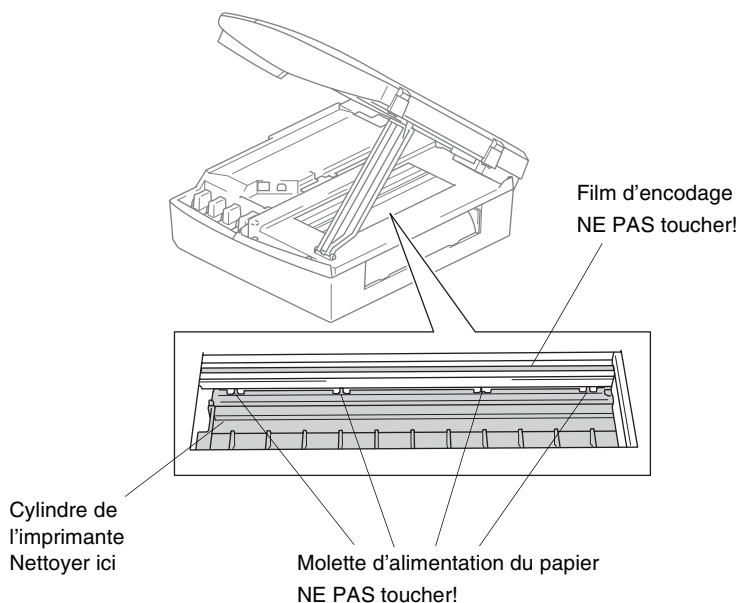


Nettoyez la bande de verre sous le film avec de l'alcool isopropyl sur un chiffon non pelucheux.



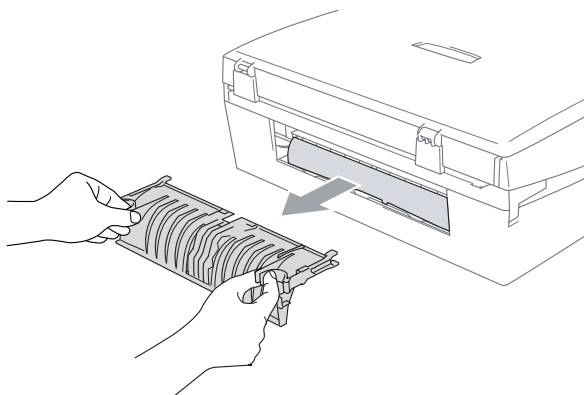
Nettoyage du cylindre de l'imprimante de la machine

- Prenez soin de ne toucher ni les roues d'avance du papier ni le film d'encodage.
- Veillez à débrancher la machine de la prise de courant avant de nettoyer le cylindre de l'imprimante.
- Si l'encre se répand sur ou autour du cylindre de l'imprimante, veillez à l'essuyer avec un chiffon non pelucheux sec.

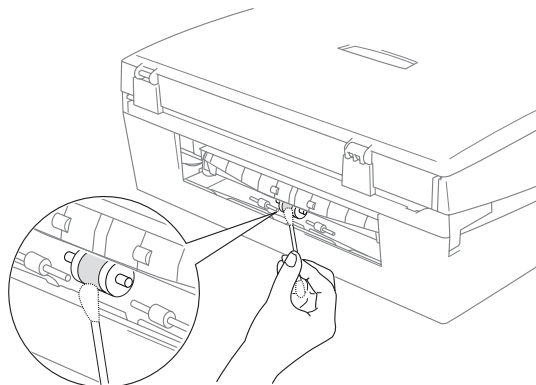


Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier

- 1** Débranchez l'appareil de la prise secteur et retirez le capot d'élimination des bouchages.



- 2** Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier avec un coton-tige imbibé d'alcool isopropylique.



- 3** Réinsérez le capot d'élimination de bouchage.
- 4** Rebranchez le cordon d'alimentation.

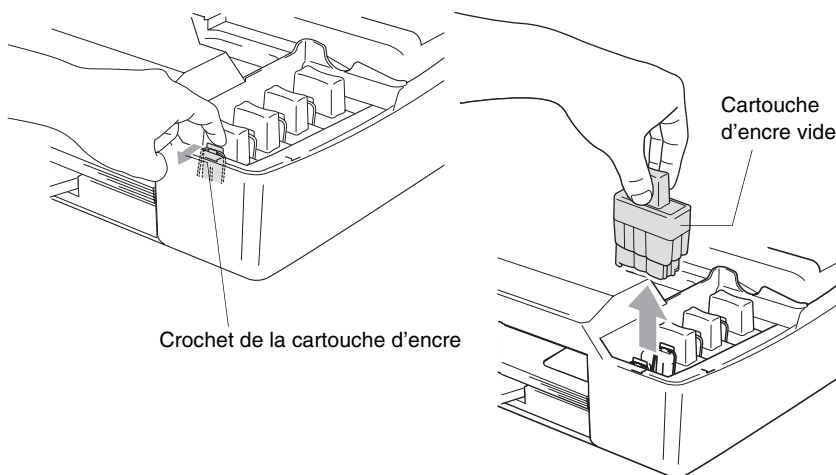
Remplacement des cartouches d'encre

Votre machine est équipée d'un compteur de points d'encre qui contrôle automatiquement le niveau d'encre dans chaque cartouche couleur. Lorsque le compteur détecte qu'il n'y a plus d'encre dans une cartouche, la machine affiche un message sur l'écran LCD.

L'écran vous signale quelles cartouches couleur sont presque vides ou vides. Prenez soin de suivre les invites affichées à l'écran pour remplacer les cartouches d'encre dans le bon ordre.

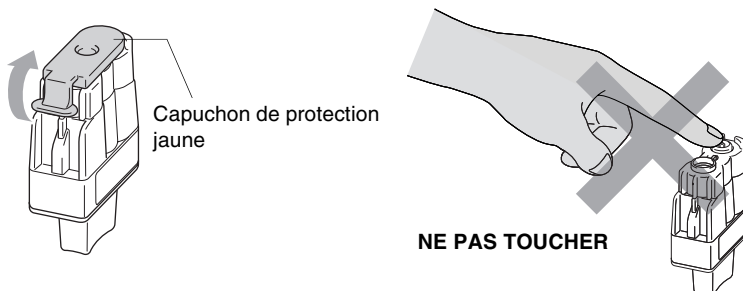
Bien que la machine vous informe qu'une cartouche d'encre est vide, il restera une petite quantité d'encre dans la cartouche d'encre. Il est nécessaire de laisser un peu d'encre dans la cartouche d'encre pour empêcher que l'air ne dessèche et endommage la tête d'impression.

- 1** Soulevez le capot du scanner à partir de côté droit de la machine jusqu'à ce qu'il soit verrouillé dans la position ouverte. Si une ou plusieurs cartouches d'encre sont vides, par exemple la noire, l'écran affiche `Cart .Noire vide et Changez encre SVP.`
- 2** Tirez le crochet de la cartouche d'encre vers vous et retirez la cartouche d'encre pour la couleur indiquée à l'écran.



- 3** Ouvrez l'emballage de la nouvelle cartouche d'encre qui correspond à la couleur indiquée à l'écran, et sortez la cartouche d'encre.

4 Enlevez le capuchon de protection jaune.

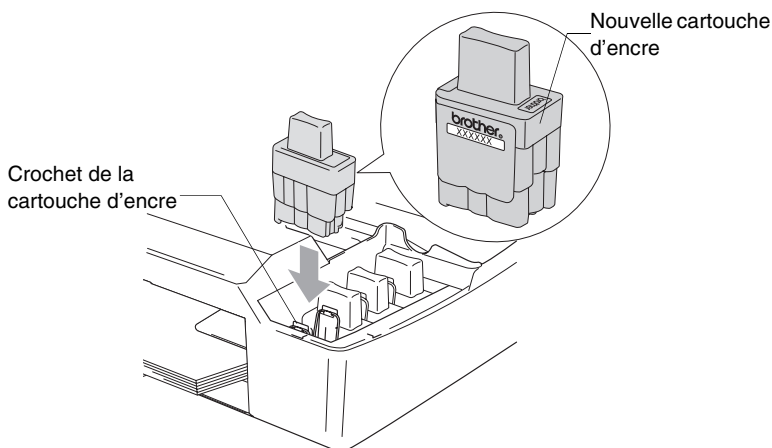


⊘ Ne touchez pas la zone indiquée sur l'illustration ci-dessous.



Si le capuchon de protection jaune s'enlève lorsque vous ouvrez l'emballage, la cartouche ne sera pas endommagée.

5 Chaque couleur a sa propre position. Conservez la cartouche d'encre en position verticale lorsque vous l'insérez dans la fente. Appuyez fermement sur la cartouche d'encre jusqu'à ce que le crochet s'enclenche.



6 Soulevez le capot du scanner pour le déverrouiller. Sans forcer, poussez le support de capot du scanner en bas et refermez le capot du scanner.

7 Si vous avez remplacé une cartouche d'encre alors que le message `quasi vide` était affiché à l'écran, l'écran vous demande de confirmer s'il s'agit ou non d'une cartouche neuve. Exemple: Avez-vs changé Noir? ▲ Oui ▼ Non. Pour chaque *nouvelle* cartouche installée, appuyez sur (▲) (Oui) pour la remise à zéro automatique du compteur de points d'encre de cette couleur. Si la cartouche d'encre que vous avez installée n'est pas neuve, sélectionnez (▼) (Non).



Si vous attendez que le message `Cart.Noire vide` s'affiche à l'écran, la machine effectue automatiquement la remise à zéro du compteur de points d'encre.



Si le message `Installer` s'affiche à l'écran après l'installation des cartouches d'encre, vérifiez qu'elles sont installées correctement.

AVERTISSEMENT

Si vous recevez de l'encre dans les yeux, rincez immédiatement à l'eau et appelez un médecin s'il y a lieu.

Attention

- NE retirez PAS les cartouches d'encre si elles n'ont pas besoin d'être remplacées. Les sortir risque de réduire la quantité d'encre et la machine ne saura plus quelle quantité d'encre reste dans la cartouche.
- NE touchez PAS les fentes d'insertion des cartouches. Sinon, il y a risque de taches d'encre sur votre peau.
- En cas de taches d'encre sur la peau ou les vêtements, lavez immédiatement au savon ou au détergent.
- Si vous installez une cartouche d'encre sur la mauvaise position, vous devez nettoyer plusieurs fois la tête d'impression avant de commencer à imprimer (après avoir placé la cartouche sur la bonne position) à cause du mélange des couleurs.
- Une fois une cartouche d'encre ouverte, installez-la dans la machine et utilisez-la dans les six mois qui suivent son installation. Utilisez toute cartouche d'encre non ouverte avant la date d'expiration qui figure sur la boîte.
- Ne démontez pas ou ne modifiez pas la cartouche d'encre car l'encre risque de s'échapper de la cartouche.
- Les appareils multifonctions de Brother sont conçus pour fonctionner avec une encre aux spécifications particulières pour un niveau de performances optimales lorsqu'ils sont utilisés avec des cartouches d'encre Brother d'origine. Brother ne peut garantir ces performances optimales si de l'encre ou des cartouches d'encre de spécifications différentes sont utilisées. Par conséquent, Brother déconseille l'utilisation de cartouches autres que les cartouches Brother d'origine avec cet appareil, ainsi que le remplissage de cartouches vides avec de l'encre provenant d'autres sources. Si la tête d'impression ou d'autres pièces de cet appareil sont endommagées à la suite de l'utilisation d'encre ou de cartouches d'encre autres que les produits Brother d'origine, en raison de l'incompatibilité ou de la mauvaise adéquation de ces produits avec votre appareil, toute réparation rendue nécessaire ne sera pas couverte par la garantie.

Programmation à l'écran

Votre machine est conçue pour sa facilité d'utilisation et comporte la programmation à l'écran LCD. La programmation conviviale vous aide à tirer pleinement parti de toutes les fonctionnalités de votre machine.

Comme la programmation se fait sur l'écran LCD, nous avons créé des instructions progressives qui s'affichent à l'écran pour vous aider à programmer votre machine. Il vous suffit donc de suivre les instructions qui s'affichent et qui vous guident dans le choix des menus et des options de programmation.

Tableau des menus

Vous pourrez probablement programmer votre machine sans consulter le guide de l'utilisateur si vous utilisez le tableau des menus commençant à la page A-3. Ces pages vont vous aider à comprendre les sélections et les options de menu que vous pouvez trouver dans les programmes de la machine.

Impression des rapports

Les rapports suivants sont disponibles.

- | | |
|--|---|
| 1. Aide | Dresse la liste d'aide pour que vous puissiez, d'un simple coup d'oeil, voir comment programmer rapidement votre machine. |
| 2. Config. Util | Dresse la liste de vos configurations. |
| 3. Config Réseau
(DCP-315CN uniquement) | Dresse la liste de vos configurations réseau. |

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner Imp. rapports.
Appuyez sur **Confirme**.
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le rapport souhaité.
Appuyez sur **Confirme**.
- 4 Appuyez sur **Marche Mono**.

Touches Menu

	Menu 	Permet d'avoir accès au menu
	+ -	Permet de parcourir le niveau en cours du menu
	Confirme	Permet d'accepter une option Permet d'aller au niveau de menu suivant
	Arrêt/Sortie 	Permet de quitter le menu

Vous pouvez accéder au mode menu en appuyant sur **Menu**.
Lorsque vous accédez au menu, l'écran défile.

- 1.Copie
- 2.Capture Photo
- ⋮
- 0.Param.syst.

Vous pouvez parcourir plus rapidement chaque niveau de menu en appuyant sur la flèche de la direction souhaitée:  ou .

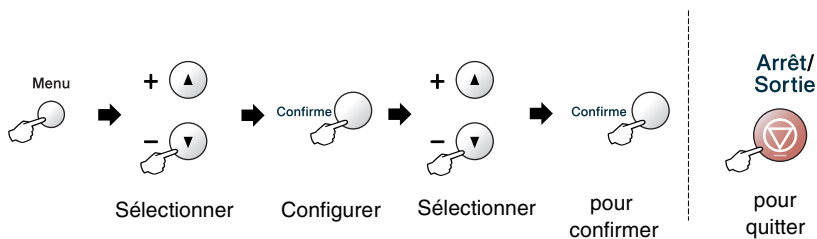
Sélectionnez une option en appuyant sur **Set** lorsque l'option s'affiche sur l'écran.

L'écran affiche ensuite le niveau suivant du menu.

Appuyez sur  ou sur  pour défiler jusqu'à la sélection du menu suivant.

Appuyez sur **Confirme**.

Quand vous avez terminé le réglage d'une option, l'écran affiche Confirme.



Menu principal	Sous-menu	Sélections du menu	Options	Descriptions	Page
1.Copie	1.Type papier	—	Normal Jet encre Glacé Trsparent	Permet d'identifier le type de papier dans le bac à papier.	2-12
	2.Format papier	—	Letter Legal A4 A5 10x15cm	Permet d'identifier le format du papier dans le bac à papier.	2-13
	3.Qualité	—	Meilleure Normale Rapide	Permet de sélectionner la résolution Copie pour votre type de document.	2-13
	4.Luminosité	—	- □ □ □ □ ■ + - □ □ □ □ ■ + - □ □ ■ □ □ + - □ ■ □ □ □ + - ■ □ □ □ □ +	Permet de régler la luminosité.	2-14
	5.Contraste	—	- □ □ □ □ ■ + - □ □ □ □ ■ + - □ □ ■ □ □ + - □ ■ □ □ □ + - ■ □ □ □ □ +	Permet de régler le contraste pour les copies.	2-14



Les réglages du fabricant sont affichés en caractères gras.

Menu principal	Sous-menu	Sélections du menu	Options	Descriptions	Page
1.Copie (suite)	6.Ajust. couleur	1.Rouge	R:- □□□□■ + R:- □□□□□ + R:- □□□□□ + R:- □■□□□ + R:- ■□□□□ +	Permet de régler la quantité de rouge dans les copies.	2-15
		2.Vert	V:- □□□□■ + V:- □□□□□ + V:- □□□□□ + V:- □■□□□ + V:- ■□□□□ +	Permet de régler la quantité de vert dans les copies.	
		3.Bleu	B:- □□□□■ + B:- □□□□□ + B:- □□□□□ + B:- □■□□□ + B:- ■□□□□ +	Permet de régler la quantité de bleu dans les copies.	
2.Capture Photo	1.Qualité impr.	—	Normale Photo	Permet de sélectionner la qualité d'impression.	3-9
	2.Papier&Taille	—	Letter Glacé 10x15cm glacé 13x18cm glacé A4 glacé Letter Normal A4 Ordinaire Letter J. Encre A4 Jet Encre 10x15cm Jet Enc	Permet de sélectionner le format d'impression et du papier	3-9
	3.Luminosité	—	- □□□□■ + - □□□□□ + - □□■□□ + - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permet de régler la luminosité.	3-10
	4.Contraste	—	- □□□□■ + - □□□□□ + - □□■□□ + - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permet de régler le contraste.	3-10



Les réglages du fabricant sont affichés en caractères gras.

Menu principal	Sous-menu	Sélections du menu	Options	Descriptions	Page
2.Capture Photo (suite)	5.Rehaus. coul.	Réhausse:On Réhausse:Off	1.Balance blancs - □□□□■ + - □□□■□ + - □□■□□ + - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permet d'ajuster la teinte des zones blanches.	3-11
			2.Netteté - □□□□■ + - □□□■□ + - □□■□□ + - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permet de rehausser le détail de l'image.	
			3.Densité coul. - □□□□■ + - □□□■□ + - □□■□□ + - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permet de régler la quantité totale de couleur dans l'image.	
	6.Recadrer	—	On Off	Tronque l'image autour de la marge pour l'adapter au format du papier ou au format d'impression. Désactivez cette fonction si vous voulez imprimer les images entières ou éviter tout tronquage inutile.	3-12
	7.Sans bordure	—	On Off	Permet d'agrandir la zone imprimable en fonction des bords du papier.	3-13
	8.Scan vers cart	1.Qualité	N/B 200x100 dpi N/B 200 dpi Couleur 150 dpi Couleur 300 dpi Couleur 600 dpi	Permet de sélectionner la résolution de numérisation pour votre type de document.	3-13
		2.Type fich. n/b	TIFF PDF	Permet de sélectionner le format de fichier par défaut pour la numérisation noir et blanc.	
		3.Typ fich. Coul	PDF JPEG	Permet de sélectionner le format de fichier par défaut pour la numérisation couleur.	



Les réglages du fabricant sont affichés en caractères gras.

Menu principal	Sous-menu	Sélections du menu	Options	Descriptions	Page
3.Réseau (DCP-315CN uniquement)	1.Config. TCP/IP	1.Méthode BOOT	Auto Statiq RARP BOOTP DHCP	Vous pouvez sélectionner la méthode BOOT qui correspond le mieux à vos besoins.	Voir le guide de l'utilisateur réseau sur le CD-ROM
		2.Adresse IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Saisissez l'adresse IP.	
		3.Masq. SS. réseau	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Saisissez le masque de sous-réseau.	
		4.Passerelle	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Saisissez l'adresse de passerelle.	
		5.Nom d'hôte	BRN_XXXXXX	Vous pouvez confirmer le nom du nœud.	
		6.Config.WINS	Auto Statiq	Vous pouvez choisir le mode de configuration WINS.	
		7.Serveur WINS	(Primaire) 000.000.000.000 (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur primaire ou secondaire.	
		8.Serveur DNS	(Primaire) 000.000.000.000 (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur primaire ou secondaire.	
		9.APIPA	On Off	Attribue automatiquement l'adresse IP à partir d'une gamme d'adresses locales-lien.	



Les réglages du fabricant sont affichés en caractères gras.

Menu principal	Sous-menu	Sélections du menu	Options	Descriptions	Page
3.Réseau (DCP-315CN uniquement) (suite)	2.Para. divers	1.Ethernet	Auto 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Permet de sélectionner le mode de lien Ethernet.	Voir le guide de l'utilisateur réseau sur le CD-ROM
	0.Réinit.d'usine	—	—	Permet de rétablir tous les paramètres réseau aux réglages par défaut du fabricant.	
3.Imp. rapports (DCP-115C, 117C, 120C uniquement) 4.Imp. rapports (DCP-315CN uniquement)	1.Aide	—	—	Vous pouvez imprimer ces listes et ces rapports.	A-1
	2.Config.Util	—	—		
	3.Config Réseau (DCP-315CN uniquement)	—	—		
0.Param.syst.	1.Date/Heure	—	—	Saisit la date et l'heure dans votre machine.	Voir le guide d'installation rapide
	2.Contraste LCD	—	Clair*1 Foncé	Ajustez le contraste de l'écran à cristaux liquides.	6-11
	3.Volume	—	Haut Moyen Bas Off	Permet de régler le volume du bip sonore.	6-11
	0.Langue locale	—	Anglais Français Allem. Néerl. Italien	Vous permet de changer la langue de l'écran LCD pour votre pays.	6-11



Les réglages du fabricant sont affichés en caractères gras.

*1 Cela dépend de l'appareil

S Spécifications

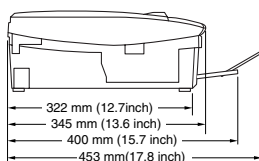
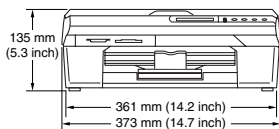
Caractéristiques de l'appareil

Généralités

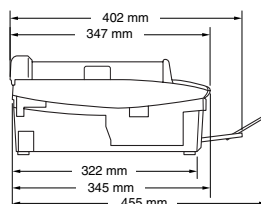
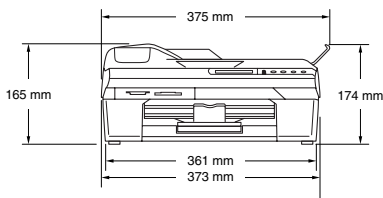
Volume de la mémoire	8 Mo (DCP-115C, DCP-117C, DCP-120C) 16 Mo (DCP-315CN)
Chargeur automatique de document (ADF) (DCP-120C uniquement)	Jusqu'à 10 pages
Bac à papier	100 feuilles (80 g/m ²)
Type d'imprimante	Jet d'encre
Méthode d'impression	Piezo - 74 x 5 buses
LCD (écran d'affichage à cristaux liquides)	16 caractères x 1 ligne (DCP-115C, DCP-117C, DCP-120C) 16 caractères x 2 lignes (DCP-315CN) Rétroéclairage
Source d'alimentation	220 - 240V 50/60Hz
Consommation électrique	(DCP-115C, DCP-117C) Mode économie d'énergie: 2.5 W (valeur moyenne) Attente: 6.5 W (valeur moyenne) Fonctionnement: 16 W (valeur moyenne) (DCP-120C) Mode économie d'énergie: 3 W (valeur moyenne) Attente: 8 W (valeur moyenne) Fonctionnement: 21 W (valeur moyenne) (DCP-315CN) Mode économie d'énergie: 3.5 W (valeur moyenne) Attente: 8 W (valeur moyenne) Fonctionnement: 17 W (valeur moyenne)

Dimensions

(DCP-115C, DCP-117C, DCP-315CN)



(DCP-120C)



Poids	5,5 kg (DCP-115C, DCP-117C, DCP-315CN) 6,0 kg (DCP-120C)
Bruit	Fonctionnement: 42,5 à 51 dB* * Il dépend des conditions d'impression
Température	Fonctionnement: 10 - 35°C Meilleure qualité d'impression: 20 - 33°C
Humidité	Fonctionnement: 20 à 80% (sans condensation) Meilleure qualité d'impression: 20 à 80% (sans condensation)

Support d'impression

Entrée papier

Bac à papier

- Type de papier:
Papier ordinaire, papier jet d'encre (papier couché), papier glacé*², transparents*¹*² et enveloppes
- Format du papier:
Lettre, Légal*³, Executive, A4, A5, A6, JIS_B5, enveloppes (commercial N° 10, DL, C5, Monarch, JE4), Carte photo, Fiche, Carte Postale.
Pour plus de détails, Voir *Type et format de papier pour chaque opération* page 1-10.
- Capacité maximale du bac à papier: Environ 100 feuilles de 80 g/m² de papier ordinaire

Sortie papier

Jusqu'à 25 feuilles de papier ordinaire A4 (sortie face imprimée dessus dans l'empileur de sortie papier)*²

*¹ N'utilisez que les transparents recommandés pour l'impression à jet d'encre.

*² Pour le papier glacé et les transparents, nous recommandons de retirer les pages imprimées de l'empileur de sortie papier dès qu'elles sortent de l'appareil afin d'éviter les traces de maculage.

*³ Le format légal ne peut pas être empilé sur l'empileur de sortie papier.

Copie

Couleur/Noir

Vitesse de copie

Couleur/Noir

Noir

Jusqu'à 17 pages/minute (papier A4)*

Couleur

Jusqu'à 11 pages/minute (papier A4)*

* Hors temps nécessaire pour alimenter l'appareil en papier.

En fonction du type standard Brother. (Mode rapide)

Les vitesses de copie varient en fonction de la complexité du document.

Copies multiples

Empile jusqu'à 99 pages

Trie jusqu'à 99 pages (DCP-120C uniquement)

Agrandissement/Réduction

25% à 400% (par incréments de 1%)

Résolution

Papier ordinaire, papier jet d'encre ou papier glacé :

Numérisation jusqu'à 600×600 ppp

Impression jusqu'à 1200×1200 ppp (noir et blanc)

Impression jusqu'à 600×1200 ppp (couleur)

Transparents :

Numérisation jusqu'à 600×600 ppp

Impression jusqu'à 1200×1200 ppp

Taille document

**(DCP-115C, DCP-117C,
DCP-315CN)**

Largeur de la vitre du scanner: Max. 216 mm

Hauteur de la vitre du scanner: Max. 297 mm

Taille document

(DCP-120C)

Largeur du chargeur : 147 mm à 216 mm

Hauteur du chargeur : 147 mm à 356 mm

Largeur de la vitre du scanner : 216 mm maxi.

Hauteur de la vitre du scanner : 297 mm maxi.

Largeur de numérisation

210 mm

PhotoCapture Center™

Support disponible

CompactFlash®
(Type I uniquement)
(Microdrive™ n'est pas compatible)
(Carte E/S compacte telle que les cartes LAN
Compact et Compact Modem ne sont pas prises
en charge.)
SmartMedia® (3,3 V)
(N'est pas disponible avec ID)
Memory Stick®
Memory Stick Pro™
(n'est pas disponible pour les données musique
avec MagicGate™)
SecureDigital™
MultiMediaCard™
xD-Picture Card™

* Prise en charge des cartes xD-Picture Card™ type M

Extension de fichier

(Format mémoire)

(Format de l'image)

DPOF, EXIF, DCF
Impression photo: JPEG*
Numérisation vers une
carte mémoire: JPEG, PDF (Couleur)
TIFF, PDF (Noir)

* Format Progressive JPEG n'est pas pris en charge.

Nombre de fichiers

Jusqu'à 999 fichiers dans la carte mémoire

Dossier

Le fichier doit être dans la 3e strate du dossier de la
carte mémoire.

Sans bordure

A4, Lettre, Carte Photo

Scanner

Couleur/Noir	Couleur/Noir
Compatibilité TWAIN	Oui (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP) Mac OS® 9.1-9.2/ Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent.
Compatibilité WIA	Oui (Windows® XP)
Profondeur de couleur	Traitement de couleur 36 bits (Entrée) Traitement de couleur 24 bits (Sortie)
Intensité de couleur	Couleur 36 bits (Entrée) Couleur 24 bits (Sortie)
Résolution	Jusqu'à 19200 × 19200 ppp (interpolé) Jusqu'à 600 × 2400 ppp (optique)
Vitesse de numérisation	Couleur: jusqu'à 5.93 secondes. Noir: jusqu'à 3.76 secondes. (Format A4 en 100 × 100 ppp)
Taille document (DCP-115C, DCP-117C, DCP-315CN)	Largeur de la vitre du scanner: Max. 216 mm Hauteur de la vitre du scanner: Max. 297 mm
Taille document (DCP-120C)	Largeur du chargeur : 147 mm à 216 mm Hauteur du chargeur : 147 mm à 356 mm Largeur de la vitre du scanner : 216 mm maxi. Hauteur de la vitre du scanner : 297 mm maxi.
Largeur de numérisation	210 mm
Echelle de gris	256 niveaux

Imprimante

Pilote d'imprimante

Pilote Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional et XP qui prend en charge la capacité bidirectionnelle et le mode de compression natif Brother

Pilote jet d'encre Brother (Ink Driver)
pour Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 ou version plus récente

Résolution

Jusqu'à 1200 x 6000 points par pouce (dpi)*

1200 x 1200 points par pouce (ppp)

600 x 600 points par pouce (ppp)

600 x 150 points par pouce (ppp)

* La qualité de l'image imprimée varie en fonction de nombreux facteurs, dont, entre autres, la résolution et la qualité de l'image originale et le support d'impression.

Vitesse d'impression

(DCP-115C, DCP-120C, DCP-315CN)

jusqu'à 20 pages par minute (noir)*

jusqu'à 15 pages par minute (couleur)*

(DCP-117C)

jusqu'à 18 pages par minute (noir)*

jusqu'à 13 pages par minute (couleur)*

* En fonction du type standard Brother.

Format A4 en mode brouillon.

Hors temps nécessaire pour alimenter l'appareil en papier.

Largeur d'impression

204 mm (216mm)*

* Quand la fonction sans bordure est sur réglée sur ON.

Polices sur disque

35 TrueType

Sans bordure

Lettre, A4, A6, Carte Photo, Fiche, Carte Postale, Enveloppes

Interfaces

USB

Un câble bus série universel standard ne dépassant pas 2,0m de long.*

Câble LAN

Câble UTP Ethernet catégorie 5 ou plus

(DCP-315CN uniquement)

* Votre machine présente une interface Full-Speed USB 2.0. Cette interface est compatible avec Hi-Speed USB 2.0; toutefois, le taux maximum de transfert de données sera de 12 Mbits/s. La machine peut aussi être raccordée à un ordinateur muni d'une interface USB 1.1.

Configuration de l'ordinateur

Minimum System Requirements						
Plate-forme et système d'exploitation de l'ordinateur		Processeur minimum	RAM minimum	RAM recommandée	Espace disponible sur le disque dur	
					pour les pilotes	pour les applications
Système d'exploitation Windows®	98, 98SE	Pentium II ou équivalent	32 MB	64 MB	90 MB	130 MB
	Me		64 MB	128 MB		
	2000 Professional					
	XP					
	XP Édition 64 bits (télécharger à l'adresse http://solutions.brother.com)	Athlon® 64 Opteron Xeon® et Pentium® 4 y compris Intel EM64T	256 MB	512MB	150 MB	220 MB
Système d'exploitation Apple® Macintosh®	Mac OS® 9.1-9.2 (impression, numérisation* ¹ et disque amovible)	Tous les modèles de base répondent aux exigences minimum		64 MB	80 MB	200 MB
	Mac OS® X 10.2.4 ou version plus récente		128 MB	160 MB		
REMARQUE: Toutes les marques déposées mentionnées ici sont la propriété de leur société respective.						
Pour les dernières mises à jour de pilotes, voir le site Brother Solutions Center à l'adresse http://solutions.brother.com						

*¹ La touche spéciale "Scan" et la numérisation réseau directe (DCP-315CN) sont prises en charge par le système d'exploitation Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent.

Consommables

Encre

La machine utilise des cartouches d'encre noire, jaune, cyan et magenta individuelles qui sont séparées de l'ensemble de tête d'impression.

Durée de service d'une cartouche d'encre

Noire : 500 pages environ à 5% de couverture
Jaune, cyan et magenta : 400 pages environ à 5% de couverture

- Les valeurs indiquées se rapportent à une impression en continu à une résolution de 600 x 600 ppp en mode normal après installation d'une cartouche d'encre neuve.
- Le nombre de pages imprimées par une cartouche varie en fonction de la fréquence d'utilisation de l'appareil et du nombre de pages imprimées lors de chaque utilisation.
- L'appareil nettoie automatiquement et périodiquement l'ensemble de la tête d'impression. Ce processus utilise une petite quantité d'encre.
- Lors de la première installation d'un jeu de cartouches, l'appareil utilise une petite quantité d'encre pour remplir et amorcer les tubes de transfert d'encre. Ce processus ne se produit qu'une fois.
- Lorsque l'appareil identifie une cartouche comme étant vide, celle-ci peut encore contenir une petite quantité d'encre. Ceci est nécessaire pour éviter que l'air sèche et détériore l'ensemble de la tête d'impression.

Consommables

<Noir> LC900BK, <Cyan> LC900C,
<Magenta> LC900M, <Jaune> LC900Y

Réseau (LAN) (DCP-315CN uniquement)

LAN

Vous pouvez connecter votre machine à un réseau pour une impression réseau, une numérisation réseau. Le logiciel gestion de réseau BRAdmin professional est également inclus.

Prise en charge pour:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® 9.1 - 9.2, Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent
Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation

Protocoles

TCP/IP
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS, LPR/LPD, Port9100, mDNS, FTP, TELNET, SNMP, TFTP, Port scanner

Utilitaires inclus:

BRAdmin Professional (Windows®)



- BRAdmin Professional n'est pas pris en charge sous Mac OS®.
- BRAdmin Light est disponible pour Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent.
Pour plus d'informations, veuillez visiter le site Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>).
- La numérisation réseau est disponible pour Mac OS® X 10.2.4 ou plus récent.

Index

A

- ADF (chargeur automatique de documents) 1-5
- AIDE
 - Liste d'aide A-1

B

- Bourrages
 - document 6-3
 - papier 6-4

C

- capot ADF 6-3
- Cartouches d'encre
 - Compteur de points d'encre 6-23
 - remplacement 6-23
 - vérification du volume d'encre 6-16
- Consignes de sécuritéiv, 5-2
- Consommables S-8
- Copie
 - Agrandissement/
 - Réduction 2-4
 - Ajustement couleur 2-15
 - contraste 2-14
 - luminosité 2-8
 - multiple 2-1
 - papier 2-7
 - réglage de la qualité 2-13
 - réglages par défaut 2-12
 - réglages provisoires 2-2
 - seule 2-1
 - touche qualité 2-3
 - touches 2-2
 - Tracé page 2-9
 - Tri (ADF uniquement) 2-8

D

- Dépistage des pannes 6-1
 - bourrage de documents ... 6-3
 - bourrage de papier 6-4
 - messages d'erreur à l'écran 6-1
 - qualité d'impression 6-12
 - si vous avez des problèmes
 - Problèmes d'impression ... 6-7
 - Problèmes de la copie 6-8
 - Problèmes de logiciel 6-9
 - Problèmes de numérisation 6-9
 - Problèmes de réseau 6-9
 - Problèmes liés à PhotoCapture Center™ 6-9
 - vérification du volume d'encre 6-16

E

- Echelle de gris S-5
- Entretien, courant 6-20
- Enveloppes 1-12
- Expédition de l'appareil 6-17

I

- Impression
 - améliorer la qualité 6-12
 - bourrages de papier 6-4
 - pilotes S-6
 - problèmes 6-7
 - résolution S-6
 - spécifications S-6
 - zone 1-12

M

Messages d'erreur à l'écran ...	6-1
Chang. Imposs.	6-1
Encre vide	6-1
Impress.imposs.	6-1
Initial. Imposs.	6-1
Mémoire saturée	6-2
Nettoy. Imposs.	6-1
Numér. Imposs.	6-1
Pas de papier alimenté	6-2

N

Nettoyage	
configuration matérielle	
requisS-7	
cylindre de l'imprimante	6-21
scanner	6-20
tête d'impression	6-12

P

Papier	1-8, S-2
Format	2-13
taille de papier	1-5
Type	2-12
PhotoCapture Center™	
Ajustement des couleurs ...	3-11
CompactFlash®	3-1
Impression de l'index	3-5
Impression DPOF	3-8
Imprimer les images	3-6
Memory Stick Pro™	3-1
Memory Stick®	3-1
Papier et taille	3-9
Réglages par défaut	3-9
Sans bordure	3-13
Secure Digital™	3-1
SmartMedia®	3-1
spécifications	S-4
Tronquage	3-12
xD-Picture Card™	3-1

R

Rapports	
comment imprimer	A-1
Configuration réseau	A-1
Liste d'aide	A-1
Paramètres utilisateur	A-1
Réduction	
copies	S-3
Réglages provisoires	
de copie	2-2
Résolution	
copie	S-3
impression	S-6
numérisation	S-5

T

Tableau de sélection	
du menu	A-1
Touche Options (copie)	
Format du papier	2-7
Luminosité	2-8
Type de papier	2-7
Touche qualité (copie)	2-2

V

Volume, setting	
beeper	6-11
Vue d'ensemble du panneau	
de commande	1-2



Visitez-nous sous le World Wide Web
<http://www.brother.com>