

MODELE

MX-NB10

KIT D'EXTENSION RESEAU

MANUEL D'UTILISATION
(pour imprimante réseau)

Page

- **INTRODUCTION..... 1**
- **TABLE DES MATIERES..... 2**
- **IMPRESSION SOUS
WINDOWS 3**
- **UTILITAIRES DE L'IMPRIMANTE
(WINDOWS)..... 14**
- **IMPRESSION SOUS
MACINTOSH..... 17**
- **FONCTIONS WEB DE LA
MACHINE..... 20**
- **REGLAGES SYSTEME 31**
- **DEPANNAGE..... 34**
- **CARACTERISTIQUES..... 38**

INTRODUCTION

Le kit d'extension réseau en option (MX-NB10) permet d'utiliser la machine comme imprimante réseau.

Pour utiliser la machine comme imprimante PS, vous devez acquérir le kit d'extension PS3 (MX-PK10) et saisir la clé produit (mot de passe) dans "Réglage de la clé produit" de la page Web de l'administrateur. Veuillez consulter votre revendeur pour la clé produit à saisir.

Remarque

- Ce manuel décrit uniquement la fonction imprimante réseau disponible une fois le kit d'extension réseau en option installé. Pour plus d'informations sur les fonctions copieur, la recharge papier et toner, le retrait de brouillages papier, l'utilisation de périphériques et pour toute autre information veuillez vous reporter au "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)" livré avec la machine. Pour plus d'informations sur la fonction scanner réseau, veuillez-vous reporter au "Manuel d'utilisation (pour scanner réseau)" du kit d'extension réseau (MX-NB10).
- Pour des informations sur l'installation des pilotes et du logiciel mentionnés dans ce manuel, reportez vous au "Guide d'installation du logiciel" en annexe.
- Pour des informations sur le système d'exploitation, reportez-vous au manuel de votre système d'exploitation ou à son aide en ligne.
- Les explications relatives aux écrans et procédures contenues dans ce manuel sont conçues pour Windows Vista® en environnement Windows® et pour Mac OS X version 10.5.6 en environnement Macintosh. Ces écrans peuvent être différents avec d'autres versions des systèmes d'exploitation.
- Dans ce manuel, l'expression "la machine" fait référence au dispositif multifonctions numérique équipé de la fonction réseau.
- Dans ce manuel, "RSPF" désigne le chargeur automatique de documents recto verso et "SPF" le chargeur automatique de documents. En l'absence d'indication "SPF" désigne à la fois le "RSPF" et le "SPF".
- Lorsque "MX-xxxx" apparaît dans ce manuel, veuillez remplacer "xxxx" par le nom votre modèle.

Pour certaines régions le "Guide des paramètres système" mentionné dans ce manuel est un manuel annexe, et pour d'autres il est inclus dans le "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)".

Le contenu des photos écran, les messages et les noms des touches utilisés dans le manuel pourraient être différents de ceux utilisés sur la machine en cas d'améliorations ou de modifications du produit.

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION	1
--------------------	---

1 IMPRESSION SOUS WINDOWS

IMPRESSION DE BASE	3
● SI LE MAGASIN MANQUE DE PAPIER AU COURS DE L'IMPRESSION.....	4
● INTERROMPRE UNE IMPRESSION	4
● LORSQUE "SOURCE PAPIER" EST EN POSITION [SELECTION AUTOMATIQUE]	4
● DIFFERENCES DE CONFIGURATION "SOURCE PAPIER" ENTRE LE [PLAT. D'ALIM. AUX.] ET LE [PLAT. ALIM. AUX. (MANU)].....	4
● MODE UTILISATION CONTROLEE.....	5
OUVERTURE DU PILOTE D'IMPRIMANTE A PARTIR DU BOUTON [DEMARRER]	6
CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE.....	7
● IMPRESSION RECTO VERSO (SEULEMENT POUR LES MODELES PERMETTANT L'IMPRESSION RECTO VERSO)	8
● IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE SEULE FEUILLE	10
● AJUSTEMENT DE L'IMAGE A IMPRIMER AU PAPIER.....	11
● ROTATION DE 180° DE L'IMAGE A IMPRIMER...	12
● IMPRESSION D'UN FILIGRANE	12
● IMPRESSION DU TEXTE ET DES LIGNES NOIRES	13

2 UTILITAIRES DE L'IMPRIMANTE (WINDOWS)

UTILITAIRES DE L'IMPRIMANTE.....	14
● AVANT D'UTILISER PRINTER STATUS MONITOR.....	14
UTILISATION DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE	15
● LANCEMENT DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE ...	15
● UTILISATION DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE ...	15
● MODIFICATION DES PARAMETRES DE PRINTER STATUS MONITOR.....	15
● VERIFICATION DE L'ETAT DE L'IMPRIMANTE ...	16

3 IMPRESSION SOUS MACINTOSH

IMPRESSION DE BASE	17
● SI LE MAGASIN MANQUE DE PAPIER AU COURS DE L'IMPRESSION.....	18
● INTERROMPRE UNE IMPRESSION	18
● LORSQUE [ALIMENTATION] EST SUR [SELECTION AUTOMATIQUE]	19
● DIFFERENCES DE CONFIGURATION [ALIMENTATION] ENTRE [PLAT. D'ALIM. AUX.] ET [PLAT. ALIM. AUX.(MANUEL)].....	19
● FONCTION CONTROLE DU TRAVAIL (MAC OS 9.0 à 9.2.2, MAC OS X V10.2.8 à 10.5.6).	19

4 FONCTIONS WEB DE LA MACHINE

ACCES A LA PAGE WEB ET VISUALISATION DE L'AIDE.....	20
A PROPOS DES PAGES WEB (POUR UTILISATEURS)	21
● IMPRESSION DIRECTE DU FICHER SUR UN ORDINATEUR	22
● REGLAGES PAR DEFAUT DE L'IMPRIMANTE ...	23
A PROPOS DES PAGES WEB (POUR L'ADMINISTRATEUR).....	25
● PROTECTION DES INFORMATIONS PROGRAMMEES DANS LA PAGE WEB ([MOTS DE PASSE])	26
● FONCTION IMPRESSION DE COURRIER ELECTRONIQUE.....	27
● REGLAGES SYSTEME	28
● REGLAGES DE COURRIER ELECTRONIQUE POUR LES ETATS ET LES ALERTES.....	29

5 PROGLAGES SYSTEME

LISTE DES PARAMETRES SYSTEME	31
UTILISATION DESPARAMETRES SYSTEME. 	32
● PROCEDURE DE BASE DE CONFIGURATION DES PARAMETRES.....	32
● REGLAGES SPECIAUX	33

6 DEPANNAGE

DEPANNAGE	34
VERIFICATION DE L'ADRESSE IP	37

7 CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES DE L'IMPRIMANTE....	38
CARACTERISTIQUES DU PILOTE D'IMPRIMANTE	39

1

IMPRESSION SOUS WINDOWS

Ce chapitre décrit la procédure de base d'impression sous Windows et la méthode de sélection des paramètres du pilote d'imprimante.

IMPRESSION DE BASE

L'exemple suivant explique comment imprimer un document à partir de WordPad.

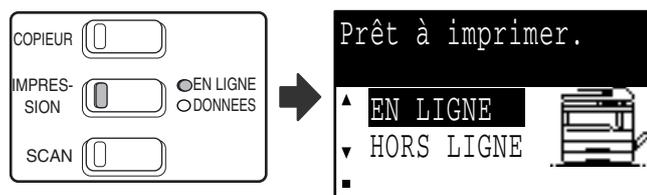
Avant de procéder à l'impression, assurez-vous que le format de papier chargé dans l'imprimante est adapté à votre document.



Le type de papier utilisable et les procédures de chargement du papier sont identiques à ceux de la copie. Reportez-vous au "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)".

1 Assurez-vous que le témoin lumineux EN LIGNE du tableau de bord est allumé.

Si le témoin lumineux EN LIGNE est éteint, appuyez sur la touche [IMPRESSION] pour passer au mode imprimante, puis la touche [▲] pour sélectionner "EN LIGNE".



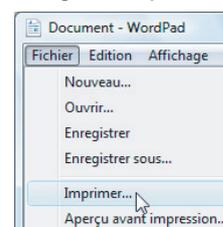
L'état de la fonction imprimante est indiqué par les témoins lumineux EN LIGNE et DONNEES au dessus de la touche [IMPRESSION].

	Témoin lumineux EN LIGNE	Témoin lumineux DONNEES
Allumé	L'imprimante est en ligne. L'impression est possible.	Des données d'impression sont en mémoire et n'ont pas encore été imprimées.
Clignotant	Un travail d'impression est en cours d'annulation.	L'impression est en cours ou des données sont en cours de réception.
Eteint	L'imprimante est hors ligne. L'impression est impossible.	Il n'y a pas de données d'impression en mémoire ou en cours de réception.

2 Lancez WordPad et ouvrez le document que vous souhaitez imprimer.

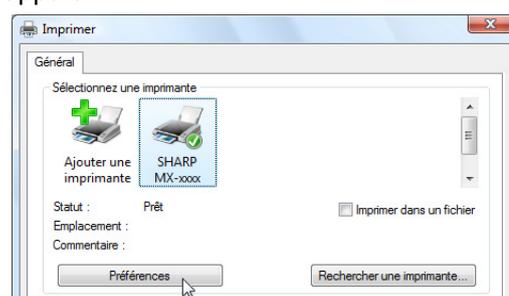
3 Sélectionnez [Imprimer] dans les applications du menu [Fichier].

La boîte de dialogue "Imprimer" apparaît.



4 Assurez-vous que "SHARP MX-xxxx" est l'imprimante sélectionnée.

Pour tout changement dans les paramètres d'impression, cliquez sur le bouton [Préférences]. L'écran de configuration du pilote d'imprimante apparaît.



Windows 2000 ne comporte pas le bouton [Préférences] dans cette boîte de dialogue. Sélectionnez les paramètres voulus pour chaque onglet de l'écran de configuration puis cliquez sur [OK].

[CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE \(page 7\)](#),
[IMPRESSION RECTO VERSO \(SEULEMENT POUR LES MODELES PERMETTANT L'IMPRESSION RECTO VERSO\) \(page 8\)](#),
[IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE SEULE FEUILLE \(page 10\)](#),
[AJUSTEMENT DE L'IMAGE A IMPRIMER AU PAPIER \(page 11\)](#),
[ROTATION DE 180° DE L'IMAGE A IMPRIMER \(page 12\)](#),
[IMPRESSION D'UN FILIGRANE \(page 12\)](#),
[IMPRESSION DU TEXTE ET DES LIGNES NOIRES \(page 13\)](#)

5 Cliquez sur le bouton [Imprimer].

L'impression commence.

**Lorsque le kit de séparation des travaux est installé**

Vous pouvez choisir le plateau de sortie lors de la sélection des paramètres d'impression au moment d'imprimer. Pour modifier le plateau, sélectionnez celui de votre choix dans "Sortie" au niveau de l'onglet [Papier] de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

SI LE MAGASIN MANQUE DE PAPIER AU COURS DE L'IMPRESSION

Ajoutez du papier dans le magasin vide ou dans le plateau d'alimentation auxiliaire. Si vous ajoutez du papier dans le plateau d'alimentation auxiliaire, appuyez sur la touche [IMPRESSION] de l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "PLAT. ALIM. AUX.". L'impression reprendra. Si l'option "COMMUTATION MAG. AUTOMATIQUE" est activée dans la section "REG. TAILLE PAP." (accessible par la touche [FONCTION SPECIALE] et qu'un autre magasin contient le même format de papier, la machine passera automatiquement à l'autre magasin papier et continuera d'imprimer.

INTERROMPRE UNE IMPRESSION

Pour interrompre une impression, appuyez sur la touche [IMPRESSION] sur l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "HORS LIGNE" avec la touche [▼]. La machine interrompt l'impression et se met hors ligne.

- Pour annuler une impression, appuyez sur la touche [C] (□).
- Pour reprendre l'impression, sélectionnez "EN LIGNE" avec la touche [▲].

LORSQUE "SOURCE PAPIER" EST EN POSITION [SELECTION AUTOMATIQUE]

Si la "Source papier" est en position [Sélection automatique] au niveau de l'onglet [Papier] de l'écran de configuration du pilote d'imprimante et qu'aucun format de papier adéquat n'est chargé, la procédure d'impression dépendra de la configuration de la "SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" ([page 31](#)) définie au niveau des paramètres système.

Lorsque l'option "SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" est désactivée

Ajoutez du papier dans le plateau d'alimentation auxiliaire, appuyez sur la touche [IMPRESSION] sur l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "PLATEAU D'ALIM. AUX.". L'impression reprendra.

Lorsque l'option "SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" est activée

Le format de papier le plus proche chargé dans un autre magasin que le plateau d'alimentation auxiliaire sera utilisé pour l'impression.



Si l'orientation de l'image à imprimer est différente de celle du papier, l'image tournera automatiquement de 90° pour permettre une impression correcte. (A l'exclusion du papier du plateau d'alimentation auxiliaire)

DIFFERENCES DE CONFIGURATION "SOURCE PAPIER" ENTRE LE [PLAT. D'ALIM. AUX.] ET LE [PLAT. ALIM. AUX. (MANU)]

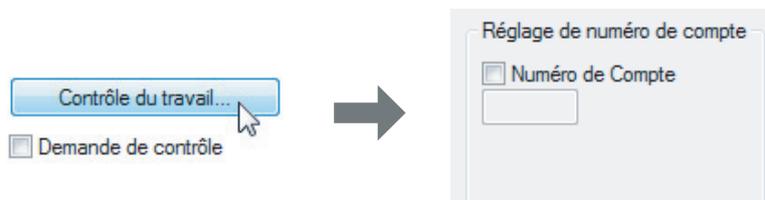
Il existe deux configurations de plateau d'alimentation dans la section "Source papier" de l'onglet [Papier] de l'écran de configuration du pilote d'imprimante:

- Lorsque [Plat. d'alim. aux.] est sélectionné, l'impression s'effectue automatiquement sur le papier du plateau d'alimentation auxiliaire.
- Lorsque [Plat. alim. aux. (manu)] est sélectionnée, l'impression ne s'effectue que lorsque du papier est inséré dans le plateau d'alimentation auxiliaire. S'il y a déjà du papier dans le plateau d'alimentation auxiliaire, retirez-le et réinsérez-le pour commencer l'impression.

MODE UTILISATION CONTROLEE

Lorsque le "MODE CONTROLE" est activé dans les paramètres système, vous devez entrer un numéro de compte à 5 chiffres au niveau de l'écran de configuration du pilote d'imprimante afin de pouvoir imprimer. Les numéros de compte sont enregistrés dans les paramètres système. (Voir le "Guide des paramètres système".)

Pour ouvrir l'écran de saisie de numéro de compte, cliquez sur le bouton [Contrôle du travail] de l'onglet [Principal] de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.



Cochez la case à gauche de "Numéro de Compte", entrez votre numéro de compte à 5 chiffres puis cliquez sur [OK].



Lorsque la case [Demande de contrôle] est cochée, l'écran de confirmation du numéro de compte apparaît toujours avant le début de l'impression.



- Si l'option "ANNULER TRAVAUX COMPTES NON VAL." est activée au niveau des paramètres système et qu'une impression est lancée sans saisie de numéro de compte ou avec saisie incorrecte, l'impression n'a pas lieu. Pour permettre l'impression sans saisie d'un numéro de compte correct, désactivez l'option "ANNULER TRAVAUX COMPTES NON VAL.". Dans ce cas, le nombre de pages imprimées est ajouté au compte "AUTRES".
 - Si le fichier PPD* est utilisé sous Windows, le mode Utilisation contrôlée n'est pas disponible avec la fonction imprimante. Pour cette raison, n'activez pas la fonction "ANNULER TRAVAUX COMPTES NON VAL." dans les paramètres système. Cela empêcherait l'impression. Les pages imprimées seront ajoutées au compte "AUTRES". (Voir le "Guide des paramètres système".)
- * Le fichier PPD permet à la machine d'imprimer avec le pilote PS standard du système d'exploitation.

OUVERTURE DU PILOTE D'IMPRIMANTE A PARTIR DU BOUTON [DEMARRER]

Pour modifier la configuration du pilote d'imprimante, suivez les étapes ci-dessous. La configuration choisie de cette façon sera la configuration par défaut lors d'une impression à partir d'une application. (Si vous changez la configuration à partir de l'écran de configuration du pilote d'imprimante au moment d'imprimer, la configuration par défaut reviendra automatiquement en quittant l'application.)

1 Cliquez sur le bouton [Démarrer] puis sur [Panneau de configuration] et sélectionnez [Imprimantes].

- Sous Windows XP, cliquez sur le bouton [Démarrer] et sélectionnez [Imprimantes et télécopieurs].
- Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton [Démarrer] et sélectionnez [Paramètres] puis [Imprimantes].



Sous Windows XP, si [Imprimantes et télécopieurs] ne s'affiche pas dans le menu [démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis [Imprimantes et télécopieurs].

2 Cliquez sur l'icône du pilote d'imprimante "SHARP MX-xxxx".

3 Sélectionnez [Propriétés] dans le menu [Organiser].

Sous Windows XP/2000, sélectionnez [Propriétés] dans le menu [Fichier].

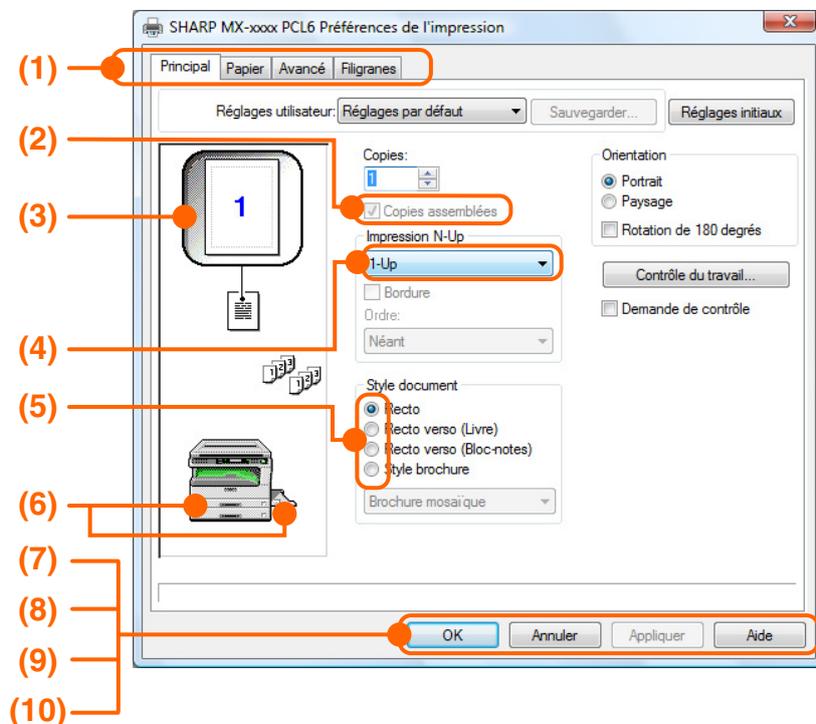
4 Cliquez sur le bouton [Options d'impression] de l'onglet [Général].

L'écran de configuration du pilote d'imprimante apparaît.

[CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE \(page 7\)](#)

CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE

Il existe certaines restrictions concernant les combinaisons de paramètres pouvant être sélectionnées à partir de l'écran de configuration du pilote d'imprimante. Lorsqu'une restriction est active, une icône d'information (i) apparaît à côté du paramètre. Cliquez sur l'icône pour visualiser l'explication de la restriction.



(1) Onglets

Les paramètres sont regroupés sur des onglets. Cliquez sur un onglet pour accéder à son contenu.

(2) Case à cocher

Cliquez sur une case à cocher pour activer ou désactiver une fonction.

(3) Image à imprimer

Illustre l'effet des paramètres d'impression sélectionnés.

(4) Menu déroulant

Vous permet d'effectuer une sélection parmi les options d'une liste.

(5) Boutons à cocher

Vous permettent de sélectionner un élément parmi une liste d'options.

(6) Magasins papier

Le magasin sélectionné dans "Source papier" de l'onglet [Papier] apparaît en bleu. Vous pouvez également sélectionner un magasin en cliquant dessus.

(7) Bouton [OK]

Cliquez sur ce bouton pour enregistrer vos paramètres et quitter la boîte de dialogue.

(8) Bouton [Annuler]

Cliquez sur ce bouton pour quitter la boîte de dialogue sans modifier les paramètres.

(9) Bouton [Appliquer]

Cliquez pour enregistrer vos paramètres sans fermer la boîte de dialogue.



Le bouton [Appliquer] n'apparaît pas quand vous ouvrez cette fenêtre depuis une application.

(10) Bouton [Aide]

Cliquez sur ce bouton pour afficher le fichier d'aide du pilote d'imprimante.



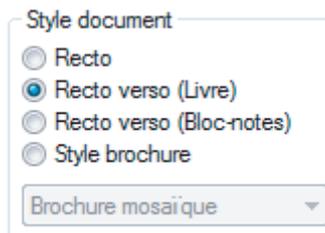
- La configuration et la représentation de la machine varient suivant les modèles. Si un magasin ou un kit de séparation des travaux optionnel est installé, reportez-vous à la "CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE" de la section "3. DEPANNAGE ET INFORMATIONS UTILES" du "Guide d'installation du logiciel" pour en configurer les paramètres.
- Pour plus d'informations sur la fonction imprimante réseau, reportez-vous aux "[CARACTERISTIQUES DU PILOTE D'IMPRIMANTE](#)" (page 39).

IMPRESSION RECTO VERSO (SEULEMENT POUR LES MODELES PERMETTANT L'IMPRESSION RECTO VERSO)

Les modèles présentant la fonction recto-verso permettent d'imprimer sur les deux faces du papier.

Pour utiliser cette fonction, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante et sélectionnez [Recto verso (Livre)] ou [Recto verso (Bloc-notes)] dans l'option "Style document" de l'onglet [Principal].

Pour ouvrir le pilote d'imprimante, reportez-vous à la section ["IMPRESSION DE BASE" \(page 3\)](#).



- Les formats papiers adaptés à l'impression recto verso sont: A3, A4, A5, B4, B5, Ledger, Letter, Legal et Executive.
- Le plateau d'alimentation auxiliaire ne peut être utilisé pour l'impression recto verso.

L'exemple suivant illustre le résultat d'une impression recto verso de données en orientation portrait.

Données à imprimer	Résultat de l'impression	
	Recto verso (Livre)	Recto verso (Bloc-notes)
	<p>Les pages sont imprimées de manière à pouvoir être reliées par le côté.</p>	<p>Les pages sont imprimées de manière à pouvoir être reliées par le haut.</p>

Style brochure

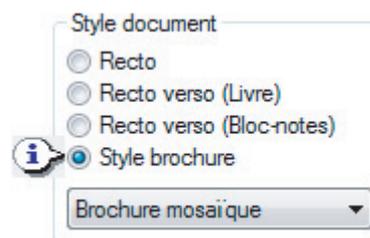
Le style brochure imprime deux pages sur le recto et le verso de chaque feuille (quatre pages au total sur une feuille) de telle sorte que les feuilles puissent être pliées et reliées en leur centre afin de créer une brochure.

Cette fonction est pratique si vous souhaitez regrouper plusieurs pages imprimées sous forme de brochure.

Pour utiliser cette fonction, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante et sélectionnez [Brochure mosaïque] ou [Brochure 2-Up] dans l'option "Style document" de l'onglet [Principal].

Le sens d'ouverture de la brochure peut être sélectionné grâce à la case à cocher "Reliure bord droit" de l'onglet [Avancé].

Les exemples suivants illustrent une impression 8 pages lorsque [Brochure mosaïque] est sélectionné.



1

Données à imprimer	Résultat de l'impression	
	<input type="checkbox"/> Reliure bord droit	<input checked="" type="checkbox"/> Reliure bord droit

Remarque

- Du fait que quatre pages sont imprimées sur chaque feuille, des pages vierges sont automatiquement ajoutées à la fin du document lorsque le nombre total de pages n'est pas un multiple de quatre.
- Si l'option [Brochure mosaïque] est sélectionnée, l'impression a lieu sur du papier deux fois plus grand que le format de papier défini dans l'application.
- Si l'option [Brochure 2-Up] est sélectionnée, chaque page est réduite de la même manière que pour le style 2-Up et est imprimée sur le format de papier défini dans l'application.

IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE SEULE FEUILLE

Cette fonction vous permet de réduire et d'imprimer deux, quatre, six, huit, neuf ou seize pages de documents sur une seule feuille.

Afin d'utiliser cette fonction, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante et sélectionnez le nombre de pages par feuille (2-Up, 4-Up, 6-Up, 8-Up, 9-Up ou 16-Up) au niveau de l'option "Impression N-Up" de l'onglet [Principal].

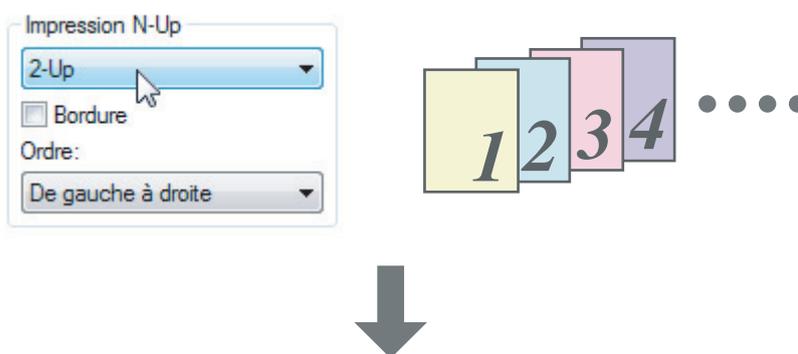
L'ordre des pages peut être modifié dans le menu "Ordre".

Pour ouvrir le pilote d'imprimante, reportez-vous à la section "[IMPRESSION DE BASE](#)" (page 3).



L'option "Impression N-Up" n'est pas disponible quand [Ajuster à la taille du papier] est sélectionné. [AJUSTEMENT DE L'IMAGE A IMPRIMER AU PAPIER \(page 11\)](#)

Par exemple, avec [2-Up] ou [4-Up], vous obtiendrez selon l'ordre sélectionné les résultats suivants.



N-Up	De gauche à droite	De droite à gauche
[2-Up]		

N-Up	A droite, et en bas	En bas, et à droite	A gauche, et en bas	En bas, et à gauche
[4-Up]				

Si vous activez la case à cocher [Bordure], une bordure sera imprimée autour de chaque page.



Il s'agit d'exemples avec 2-Up et 4-Up sélectionnés. L'ordre de 6-Up, 8-Up, 9-Up et 16-Up est identique à celui de 4-Up. Vous pouvez visualiser l'ordre dans l'image à imprimer sur l'écran de configuration du pilote d'imprimante. [CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE \(page 7\)](#)

AJUSTEMENT DE L'IMAGE A IMPRIMER AU PAPIER

Le pilote d'imprimante peut ajuster la taille de l'image à imprimer pour l'adapter au format du papier chargé dans la machine.

Suivez les étapes indiquées ci-dessous pour utiliser cette fonction. Dans les explications suivantes, on considère que vous souhaitez imprimer un document A3 ou Legal sur une feuille A4 ou Letter.

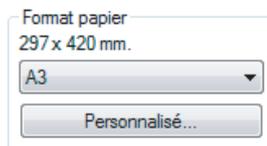
Pour ouvrir le pilote d'imprimante, reportez-vous à la section "[IMPRESSION DE BASE](#)" (page 3).



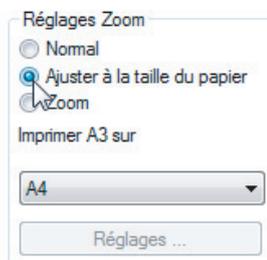
L'option "Ajuster à la taille du papier" n'est pas disponible quand "Impression N-Up" est sélectionné. [IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE SEULE FEUILLE](#) (page 10)

1 Cliquez sur l'onglet [Papier] de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

2 Sélectionnez le format original (A3 ou Legal) de l'image à imprimer dans "Format papier".



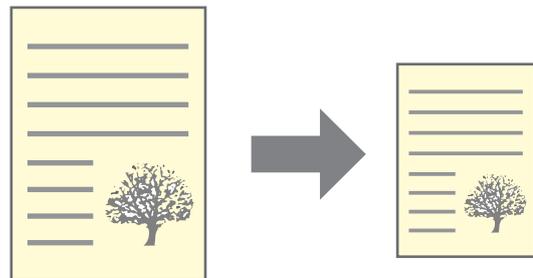
3 Sélectionnez [Ajuster à la taille du papier].



4 Sélectionnez le format de papier (A4 ou Letter) chargé dans la machine dans "Ajuster à la taille du papier".

La taille de l'image à imprimer sera ajustée automatiquement pour correspondre au papier chargé dans la machine.

Format papier: A3 ou Legal
Ajuste au format du papier: A4 ou Letter



Document au format A3
ou Legal
(Format papier)

Format papier A4 ou
Letter
(Ajuster à la taille du
papier)



Si vous utilisez le pilote d'imprimante PS, vous pouvez agrandir ou réduire l'image à imprimer à l'aide de valeurs numériques. (La longueur et la largeur peuvent être définies séparément.) Sélectionnez [Zoom-XY] à l'étape 3, cliquez sur le bouton [Largeur/longueur], puis réglez les dimensions dans l'écran qui s'affiche.

ROTATION DE 180° DE L'IMAGE A IMPRIMER

L'image à imprimer peut subir une rotation de 180°.

Cette fonction fait subir à l'image une rotation de 180° pour obtenir une impression correcte sur du papier ne pouvant être chargé que dans un sens.

Pour utiliser cette fonction, sélectionnez l'orientation de l'image dans "Orientation" de l'onglet [Principal], puis sélectionnez la case à cocher [Rotation de 180 degrés].

Pour ouvrir le pilote d'imprimante, reportez-vous à la section ["IMPRESSION DE BASE" \(page 3\)](#).



Résultat de l'impression	
<input checked="" type="radio"/> Paysage <input checked="" type="checkbox"/> Rotation de 180 degrés	<input checked="" type="radio"/> Paysage <input type="checkbox"/> Rotation de 180 degrés



La procédure de chargement du papier est décrite dans le "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)".

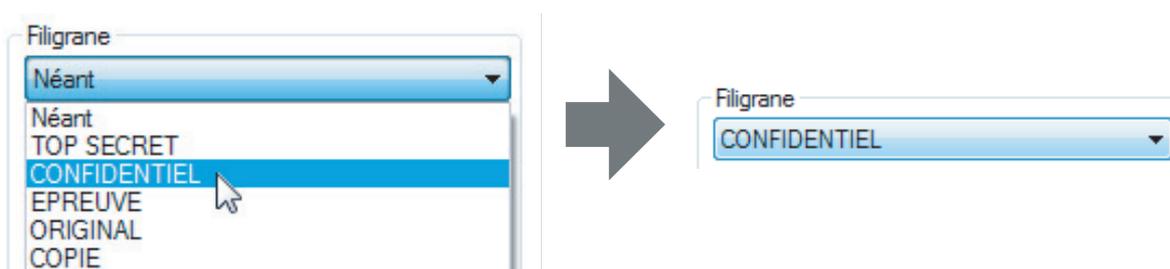
IMPRESSION D'UN FILIGRANE

Vous pouvez imprimer un filigrane tel que "CONFIDENTIEL" sur votre document. Pour imprimer un filigrane, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur l'onglet [Filigranes] et suivez les étapes indiquées ci-dessous.

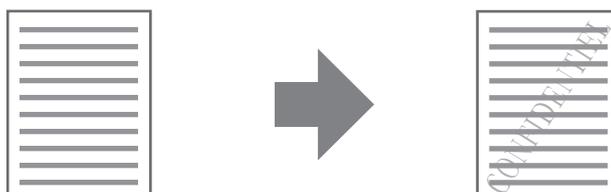
Pour ouvrir le pilote d'imprimante, reportez-vous à la section ["IMPRESSION DE BASE" \(page 3\)](#).

Comment imprimer un filigrane

A partir du menu déroulant "Filigrane", sélectionnez le filigrane que vous souhaitez imprimer ("CONFIDENTIEL" par exemple) et lancez l'impression.



Exemple d'impression



Vous pouvez entrer du texte et créer votre propre filigrane. Pour plus de détails sur la configuration des filigranes, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

➤ [CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE \(page 7\)](#)

IMPRESSION DU TEXTE ET DES LIGNES NOIRES

Le texte en couleurs et les lignes claires peuvent être imprimés en noir. Le texte en couleurs et les lignes trop claires lorsque imprimées normalement peuvent être imprimés en noir pour en faciliter la lecture.

Impression du texte en noir

Tout texte d'une couleur autre que le blanc est imprimé en noir.

Pour utiliser cette fonction, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante, puis activez la case [Texte en noir] dans l'onglet [Avancé].

Données à imprimer	Résultat de l'impression	
	<input type="checkbox"/> Texte en noir	<input checked="" type="checkbox"/> Texte en noir
		

1

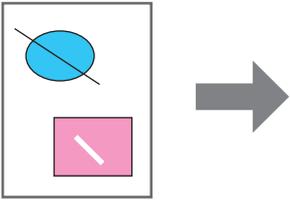
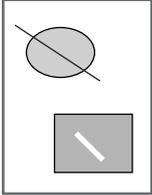
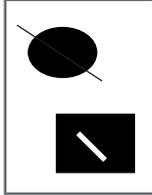


- Lors de l'utilisation du pilote d'imprimante PCL6, cette fonction n'est pas disponible si l'option [Imprimer comme graphiques] est sélectionnée sous "Mode True Type" de [Police] dans l'onglet [Avancé], .
- Lors de l'utilisation du pilote d'imprimante PCL5e cette fonction n'est pas disponible si l'option [Convers. images vect.] est sélectionnée sous "Mode graphique" dans l'onglet [Avancé].

Impression des lignes en noir

Les lignes et formes d'une couleur autre que le blanc sont imprimées en noir.

Pour utiliser cette fonction, ouvrez l'écran de configuration du pilote d'imprimante, puis activez la case [Lignes en noir] dans l'onglet [Avancé].

Données à imprimer	Résultat de l'impression	
	<input type="checkbox"/> Lignes en noir	<input checked="" type="checkbox"/> Lignes en noir
		



- Lors de l'utilisation du pilote d'imprimante PCL6 ou PCL5e cette fonction n'est pas disponible si l'option [Convers. images vect.] est sélectionnée sous "Mode graphique" dans l'onglet [Avancé].

2

UTILITAIRES DE L'IMPRIMANTE (WINDOWS)

Ce chapitre traite des utilitaires de l'imprimante utilisés pour gérer et contrôler l'imprimante réseau.

UTILITAIRES DE L'IMPRIMANTE

Le CD-ROM "Software CD-ROM (1)" inclus dans le kit d'extension réseau contient les deux utilitaires d'imprimante suivants.

Printer Status Monitor (pour utilisateurs ordinaires)

Il permet à l'utilisateur de vérifier sur l'écran de l'ordinateur si la machine est en état d'imprimer ou non. A l'aide d'illustrations, il fournit des informations sur les états d'erreurs telles que les défauts d'alimentation papier et fait état de la configuration de l'imprimante (nombre de magasins, etc.). Il indique également le format papier et la quantité disponibles.

Printer Administration Utility (pour l'administrateur)

Il permet à l'administrateur de vérifier les informations sur les consommables ainsi que les états d'erreurs de l'imprimante et d'autres imprimantes Sharp (compatibles avec Printer administration utility) connectées au réseau. Il permet également de modifier les réglages.



- Pour utiliser Printer Status Monitor et Printer Administration Utility, l'imprimante doit être connectée au réseau.
- Pour installer Printer Status Monitor et Printer Administration Utility, reportez-vous à la section "2. INSTALLATION DU LOGICIEL (OPTIONS)" du "Guide d'installation du logiciel".

AVANT D'UTILISER PRINTER STATUS MONITOR

Pour utiliser Printer Status Monitor afin de contrôler l'état de la machine, vous devez configurer l'environnement d'impression comme expliqué ci-dessous.

Impression avec un serveur :

Installez le logiciel comme expliqué dans "Utilisation de la machine comme imprimante partagée avec un serveur", section "2. INSTALLATION DU LOGICIEL (OPTIONS)" du "Guide d'installation du logiciel". Lors de l'exécution du premier travail d'impression et après lancement de Printer Status Monitor, l'adresse IP de l'imprimante est automatiquement entrée dans Printer Status Monitor.

Impression directe sans serveur :

Installez et configurez le logiciel comme expliqué dans "INSTALLATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE (INSTALLATION STANDARD)", section "2. INSTALLATION DU LOGICIEL (OPTIONS)" du "Guide d'installation du logiciel". (Inutile si le logiciel est déjà installé et configuré.)

UTILISATION DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE

LANCEMENT DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE

Si Printer Status Monitor ou Printer Administration Utility n'est pas lancé, exécutez la procédure suivante.



Lorsque Printer Administration Utility est lancé pour la première fois, la fenêtre des paramètres TCP/IP s'affiche. Pour contrôler l'imprimante sur un réseau local, cochez la case [Chercher sur le sous-réseau local]. Sinon, entrez l'adresse IP de l'imprimante. Pour plus d'informations, consultez le fichier d'aide.

Printer Status Monitor

Cliquez sur le bouton [démarrer], allez sur [Tous les programmes], puis sur [SHARP Printer Status Monitor]. Sélectionnez [Printer Status Monitor].

Printer Administration Utility

Cliquez sur le bouton [démarrer], allez sur [Tous les programmes], puis sur [SHARP Printer Administration Utility]. Sélectionnez [Printer Administration Utility].

2

UTILISATION DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE

Pour plus d'informations sur l'utilisation de Printer Status Monitor et Printer Administration Utility, reportez-vous à leur fichier d'aide respectif. Vous pouvez visualiser ces fichiers d'aide de la manière suivante:

Printer Status Monitor

Cliquez sur le bouton [démarrer], allez sur [Tous les programmes], puis sur [SHARP Printer Status Monitor]. Sélectionnez [Aide].

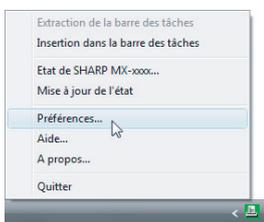
Printer Administration Utility

Cliquez sur le bouton [démarrer], allez sur [Tous les programmes], puis sur [SHARP Printer Administration Utility]. Sélectionnez [Aide].

MODIFICATION DES PARAMETRES DE PRINTER STATUS MONITOR

Une fois installé, Printer Status Monitor fonctionne normalement en arrière-plan de Windows. Si vous devez en modifier les paramètres, suivez les étapes ci-dessous.

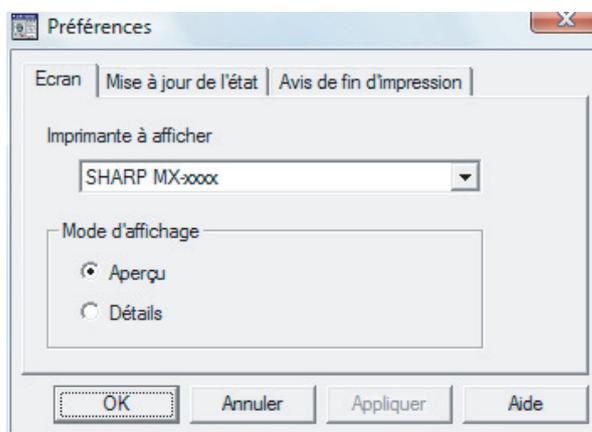
- 1 **Faîtes un clic droit sur l'icône de [Printer Status Monitor] () dans la barre des tâches et sélectionnez [Préférences] dans le menu contextuel.**



Si l'icône de [Printer Status Monitor] n'apparaît pas dans la barre des tâches, reportez-vous au "[LANCEMENT DES UTILITAIRES D'IMPRIMANTE](#)" pour lancer Printer Status Monitor.

- 2 **Modifiez les paramètres de Printer Status Monitor comme vous le souhaitez.**

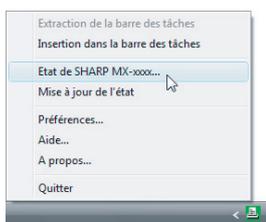
Pour plus d'informations sur les paramètres de Printer Status Monitor, reportez-vous à l'aide qui lui est relative. (Cliquez sur le bouton [Aide] dans la fenêtre des Préférences.)



VERIFICATION DE L'ETAT DE L'IMPRIMANTE

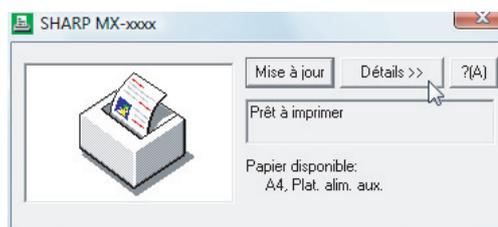
Printer Status Monitor vous permet de vérifier s'il reste du papier et / ou du toner dans la machine.

- 1** Faites un clic droit sur l'icône de [Printer Status Monitor] () dans la barre des tâches et sélectionnez [Etat de SHARP MX-xxxx] dans le menu contextuel.

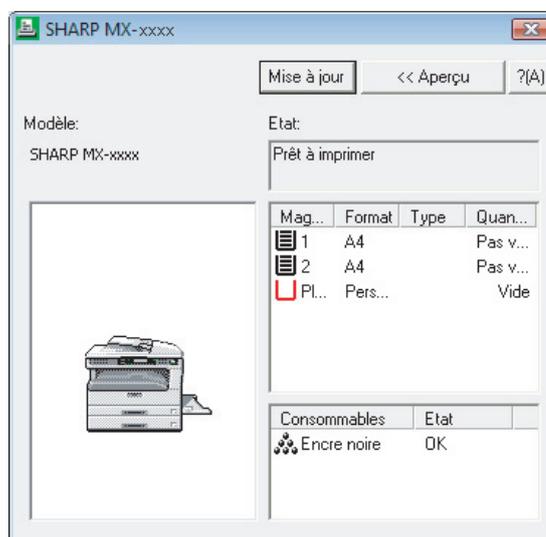


L'icône devient rouge si l'impression est impossible à cause d'une erreur d'imprimante ou autre.

- 2** Vérifiez l'état de l'imprimante dans l'écran qui apparaît. Si vous souhaitez plus de détails sur l'état, cliquez sur le bouton [Détails].



L'écran passera à celui de l'état détaillé.



Pour revenir à l'écran d'état simplifié, cliquez sur le bouton [Aperçu].



Par défaut, c'est la fenêtre simplifiée qui s'affiche lorsque [Etat de MX-xxxx] est sélectionné à l'étape 1. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier ce paramètre de manière à ce que la fenêtre de l'état détaillé s'affiche initialement.

[MODIFICATION DES PARAMETRES DE PRINTER STATUS MONITOR \(page 15\)](#)

3

IMPRESSION SOUS MACINTOSH

Ce chapitre décrit les procédures d'impression dans un environnement Macintosh.

IMPRESSION DE BASE

Pour utiliser la machine en tant qu'imprimante pour Macintosh, le kit d'extension PS3 (MX-PK10) doit être installé et la machine doit être connectée à un réseau. Pour installer le fichier PPD et configurer les paramètres du pilote d'imprimante, reportez-vous à la section "2. INSTALLATION DU LOGICIEL (OPTIONS)" du "Guide d'installation du logiciel".

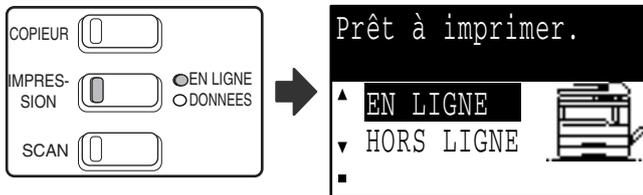
Avant de procéder à l'impression, assurez-vous que le format de papier chargé dans l'imprimante est adapté à votre document.



Le type de papier utilisable et les procédures de chargement du papier sont identiques à ceux de la copie. Reportez-vous au "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)".

1 Assurez-vous que le témoin lumineux EN LIGNE du tableau de bord est allumé.

Si le témoin lumineux EN LIGNE est éteint, appuyez sur la touche [IMPRESSION] pour passer au mode imprimante, puis la touche [▲] pour sélectionner "EN LIGNE".



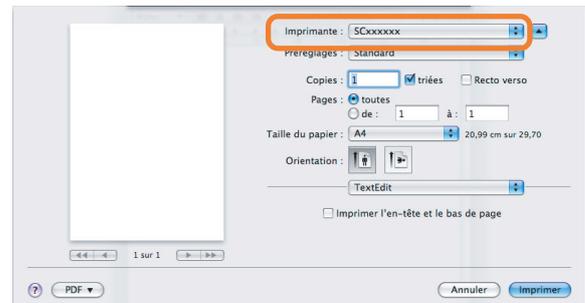
L'état de la fonction imprimante est indiqué par les témoins lumineux EN LIGNE et DONNEES au dessus de la touche [IMPRESSION].

	Témoin lumineux EN LIGNE	Témoin lumineux DONNEES
Allumé	L'imprimante est en ligne. L'impression est possible.	Des données d'impression sont en mémoire et n'ont pas encore été imprimées.
Clignotant	Un travail d'impression est en cours d'annulation.	L'impression est en cours ou des données sont en cours de réception.
Eteint	L'imprimante est hors ligne. L'impression est impossible.	Il n'y a pas de données d'impression en mémoire ou en cours de réception.

2 Lancez l'application et ouvrez le document que vous souhaitez imprimer.

3 Sélectionnez [Imprimer] dans les applications du menu [Fichier].

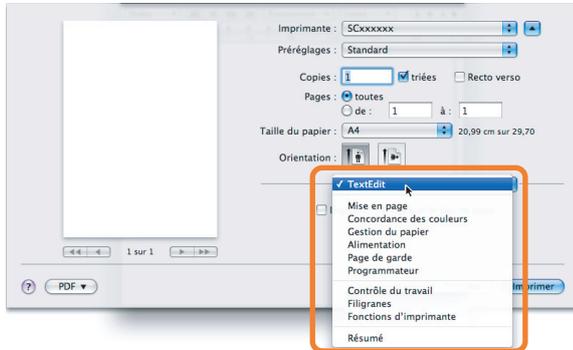
4 Assurez-vous que la bonne imprimante est sélectionnée.



- Le nom de machine qui apparaît dans le menu "Imprimante" est celui qui a été entré lors de la configuration des paramètres de AppleTalk à partir du CD-ROM "Network Utilities". Si le nom n'a pas été modifié au moment de la configuration des paramètres, ce sera [SCxxxxxx] (la série de "xxxxxx" est une suite de caractères qui varie en fonction de votre machine).
- La fenêtre d'impression varie selon la version du système d'exploitation, du pilote d'imprimante et selon l'application.

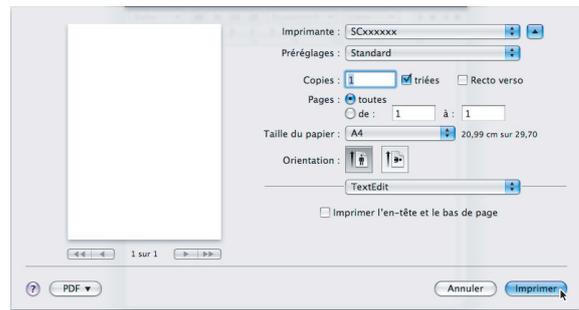
5 Sélectionnez les paramètres d'impression.

Cliquez sur  et sélectionnez les paramètres que vous souhaitez configurer à partir du menu déroulant. L'écran de configuration correspondant s'affiche.



Les paramètres varient selon la version du système d'exploitation, celle du pilote d'imprimante et selon l'application.

6 Cliquez sur le bouton [Imprimer].



L'impression commence.



Lorsque le plateau séparateur de travaux est installé

Vous pouvez choisir le plateau de sortie lorsque vous sélectionnez les paramètres d'impression au moment d'imprimer.

Sélectionnez le plateau de sortie dans "Sortie" du menu [Avancé] de la fenêtre d'impression.

- Si vous utilisez Mac OS 9.0 à 9.2.2, sélectionnez le plateau de sortie dans "Sortie" du menu [Sortie/Style du document] de la fenêtre d'impression.
- Si vous utilisez Mac OS X v10.1.5, sélectionnez le plateau de sortie dans l'onglet [Output] du menu [Printer Features] de la fenêtre d'impression.

SI LE MAGASIN MANQUE DE PAPIER AU COURS DE L'IMPRESSION

Ajoutez du papier dans le magasin vide ou dans le plateau d'alimentation auxiliaire. Si vous ajoutez dans le papier au plateau d'alimentation auxiliaire, appuyez sur la touche [IMPRESSION] de l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "PLAT. ALIM. AUX.". L'impression reprendra. Si l'option "COMMUTATION MAG. AUTOMATIQUE" est activée dans la section "REG. TAILLE PAP." (accessible par la touche [FONCTION SPECIALE] et qu'un autre magasin contient le même format de papier, la machine passera automatiquement à l'autre magasin de papier et continuera d'imprimer.

INTERROMPRE UNE IMPRESSION

Pour interrompre une impression, appuyez sur la touche [IMPRESSION] sur l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "HORS LIGNE" avec la touche [▼]. La machine interrompt l'impression et se met hors ligne.

- Pour annuler une impression, appuyez sur la touche [C] ().
- Pour reprendre l'impression, sélectionnez "EN LIGNE" avec la touche [▲].

LORSQUE [ALIMENTATION] EST SUR [SELECTION AUTOMATIQUE]

Si [Alimentation] est sur [Sélection automatique] dans la fenêtre de l'imprimante et que le format de papier chargé dans la machine est inadéquat, la procédure d'impression dépendra du paramétrage de la "[SORTIE FORCEE D'IMPRESSION](#)" (page 31) dans les paramètres système.

Lorsque l'option "SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" est désactivée

Ajoutez du papier dans le plateau d'alimentation auxiliaire, appuyez sur la touche [IMPRESSION] de l'appareil pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "PLATEAU D'ALIM. AUX.". L'impression reprendra.

Lorsque l'option "SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" est activée

Le format de papier le plus proche chargé dans un autre magasin que le plateau d'alimentation auxiliaire sera utilisé pour l'impression.



Si le papier chargé est orienté différemment de l'image à imprimer, cette dernière subira automatiquement une rotation de 90° (sauf si le plateau d'alimentation auxiliaire est utilisé).

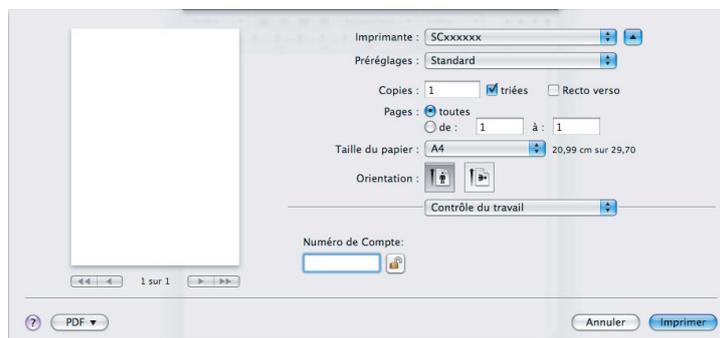
DIFFERENCES DE CONFIGURATION [ALIMENTATION] ENTRE [PLAT. D'ALIM. AUX.] ET [PLAT. ALIM. AUX.(MANUEL)]

Il existe deux configurations pour le plateau d'alimentation auxiliaire dans [Alimentation] de la fenêtre d'impression:

- Lorsque [Plat. d'alim. aux.] est sélectionné, l'impression s'effectue automatiquement sur le papier du plateau d'alimentation auxiliaire.
- Lorsque [Plat. alim. aux.(manuel)] est sélectionnée, l'impression ne s'effectue que lorsque du papier est inséré dans le plateau d'alimentation auxiliaire. S'il y a déjà du papier dans le plateau d'alimentation auxiliaire, retirez-le et réinsérez-le pour commencer l'impression.

FONCTION CONTROLE DU TRAVAIL (MAC OS 9.0 à 9.2.2, MAC OS X V10.2.8 à 10.5.6)

Lorsque "MODE CONTROLE" est activé dans les paramètres système, vous devez entrer un numéro de compte à 5 chiffres dans "Numéro de Compte" au niveau de la fenêtre d'impression [Contrôle du travail].



Sous Mac OS 9.0 à 9.2.2, sélectionnez [Oui] dans "Numéro de Compte" de [Contrôle du travail] de la fenêtre d'impression, puis saisissez votre numéro de compte à 5 chiffres dans le champ situé à droite. Les numéros de compte sont programmés dans les paramètres système. (Reportez-vous au "Guide des paramètres système".)



- Quand le mode utilisation contrôlée est activé, le travail d'impression peut ne pas avoir lieu si aucun numéro de compte n'est entré ou si un numéro de compte erroné est saisi. Cela dépend des paramètres système.
- Sous Mac OS X v10.1.5, le mode utilisation contrôlée ne peut pas être utilisé. Pour cette raison, n'activez pas la fonction "ANNULER TRAVAUX COMPTES NON VAL." dans les paramètres système. Les pages imprimées seront ajoutées au compte "AUTRES". (Reportez-vous au "Guide des paramètres système".)

4

FONCTIONS WEB DE LA MACHINE

Le kit d'extension réseau inclut un serveur Web intégré. Ce serveur est accessible à partir d'un navigateur Web sur votre ordinateur. Il existe des pages Web spécifiques à l'administrateur et aux utilisateurs. Les pages Web des utilisateurs permettent de contrôler la machine, d'imprimer directement un fichier spécifié sur un ordinateur et de sélectionner les paramètres de configuration de l'imprimante. Les pages Web de l'administrateur permettent de configurer les paramètres de messagerie électronique, ceux d'impression par courrier électronique et les mots de passe. Seul l'administrateur est autorisé à configurer ces paramètres.

ACCES A LA PAGE WEB ET VISUALISATION DE L'AIDE

Pour accéder à la page Web, procédez de la manière suivante : vous pouvez cliquer sur le bouton [Aide] au bas du cadre de menu pour visualiser les paramètres des différentes fonctions pouvant être configurées à distance sur le réseau à partir des pages Web de la machine. Pour la configuration de chaque fonction, reportez-vous aux explications de l'aide.

1 Ouvrez le navigateur Web de votre ordinateur.

Navigateurs pris en charge:

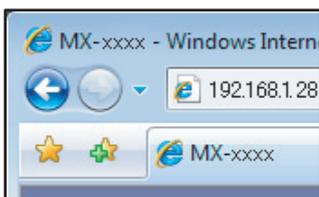
Internet Explorer: 6.0 ou ultérieur (Windows®)

Netscape Navigator: 9 (Windows®)

Firefox: 2.0 ou ultérieur (Windows®)

Safari: 1.5 ou ultérieur (Macintosh)

2 Dans le champ "Adresse" de votre navigateur Web, entrez l'adresse IP qui a été configurée sur la machine.

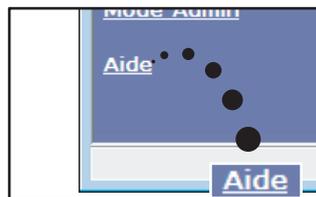


Si vous ne connaissez pas l'adresse IP, reportez-vous à la ["VERIFICATION DE L'ADRESSE IP" \(page 37\)](#).

Une fois la connexion terminée, la page Web s'affiche dans votre navigateur.

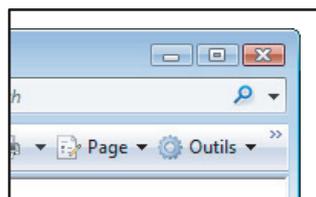
[A PROPOS DES PAGES WEB \(POUR UTILISATEURS\) \(page 21\)](#)

3 Cliquez sur le bouton [Aide] en bas du cadre de menu.



Pour afficher les informations relatives au réglage d'une fonction, cliquez sur l'élément correspondant dans l'écran d'aide.

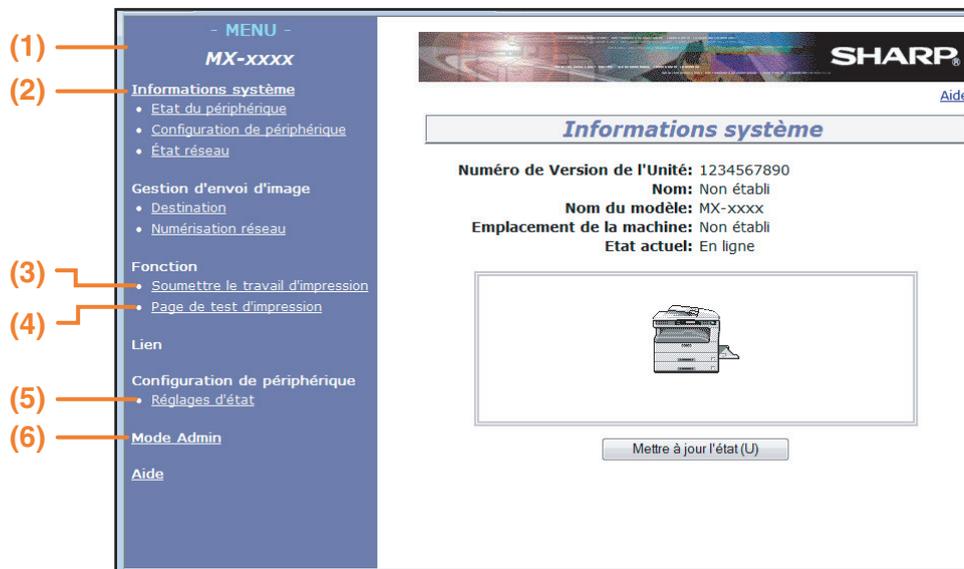
4 Lorsque vous avez terminé, fermez les pages Web.



Lorsque vous avez terminé d'utiliser les pages Web, cliquez sur le bouton (Fermer) dans le coin supérieur droit de la page.

A PROPOS DES PAGES WEB (POUR UTILISATEURS)

Lorsque vous accédez aux pages Web de la machine, la page Web suivante s'affiche dans votre navigateur. Un cadre de menu s'affiche dans la partie gauche de la page. Si vous cliquez sur un élément du menu, un écran apparaît dans la partie droite vous permettant de configurer des paramètres pour l'élément en question.



(1) Cadre de menu

Dans le menu, cliquez sur un paramètre pour le configurer.

(2) Informations système

Indiquent l'état actuel de la machine et le nom du modèle.

- Etat du périphérique
Indique l'état actuel de la machine, informe sur les magasins papier, plateaux de sortie, toner et autres fournitures et sur le nombre de pages. Les manques de papier et autres alertes apparaissent en rouge.
- Configuration de périphérique
Indique les options installées.
- État réseau
Indique l'état du réseau. "General", "TCP/IP", "NetWare", "AppleTalk", et "NetBEUI" ont leurs propres pages d'informations.

(3) Soumettre le travail d'impression

Un fichier présent sur un ordinateur peut être imprimé.

➤ [IMPRESSION DIRECTE DU FICHIER SUR UN ORDINATEUR \(page 22\)](#)

(4) Page de test d'impression

Vous pouvez imprimer la "Liste de réglages d'imprimante" qui indique les réglages des conditions de l'imprimante et les paramètres système ainsi que différentes listes de polices.

(5) Réglages d'état

Permettent de configurer les réglages de base et les paramètres de langage d'imprimante.

➤ [REGLAGES PAR DEFAUT DE L'IMPRIMANTE \(page 23\)](#)

(6) Mode Admin

Cliquez ici pour ouvrir les pages Web de l'administrateur et entrer son nom d'utilisateur et son mot de passe.

➤ [A PROPOS DES PAGES WEB \(POUR L'ADMINISTRATEUR\) \(page 25\)](#)

➤ [PROTECTION DES INFORMATIONS PROGRAMMEES DANS LA PAGE WEB \(\[MOTS DE PASSE\]\) \(page 26\)](#)

IMPRESSION DIRECTE DU FICHIER SUR UN ORDINATEUR

Un fichier auquel votre ordinateur a accès peut être imprimé directement en spécifiant son adresse sans avoir à utiliser le pilote d'imprimante.

Tous les fichiers accessibles par votre ordinateur peuvent être imprimés de cette façon, c'est à dire les fichiers présents sur votre ordinateur et ceux présents sur d'autres ordinateurs connectés au même réseau.

Pour imprimer un fichier directement à l'aide de cette méthode, cliquez sur [Soumettre le travail d'impression] dans le cadre de menu de la page Web.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Soumettre le travail d'impression].



L'écran "Soumettre le travail d'impression" apparaît.

3 Cliquez sur [Parcourir] et sélectionnez le fichier que vous souhaitez imprimer.

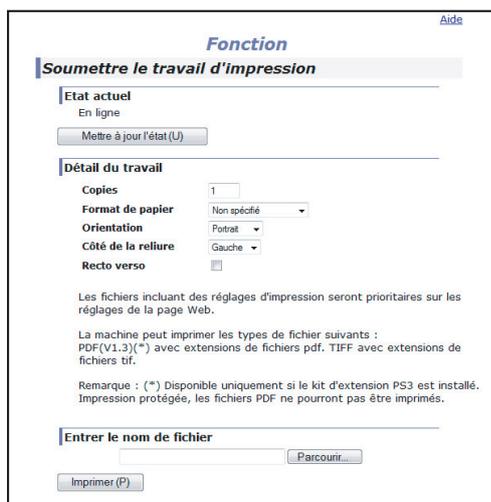
Vous pouvez aussi entrer directement le nom de fichier (avec le chemin).

4 Cliquez sur [Imprimer].

L'impression commence.

2 Sélectionnez le format d'impression dans "Détail du travail".

Les paramètres sont décrits dans le tableau ci-dessous.



- Vous pouvez imprimer les fichiers PDF et TIFF.
- Le kit d'extension PS3 en option doit être installé pour imprimer des fichiers PDF. Les fichiers PDF cryptés ne peuvent être imprimés.

Paramètres de travaux avancés

Elément	Description	Réglage usine
Copies	Définissez le nombre de copies (entre 1 et 999).	1
Format de papier	Sélectionnez le format papier à utiliser pour l'impression.	Non spécifié
Orientation	Sélectionnez l'orientation d'impression. (Portrait / Paysage)	Portrait
Côté de la reliure	Sélectionnez l'emplacement de la reliure pour l'impression recto verso. (Gauche /Haut)	Gauche
Recto verso	Cochez cette case pour imprimer sur les deux faces du papier. (Seulement pour les modèles présentant la fonction recto verso.)	Non sélectionné
Numéro de Compte	Lorsque le "MODE CONTROLE" est activé dans les paramètres système, saisissez votre numéro de compte à 5 chiffres.	-

REGLAGES PAR DEFAUT DE L'IMPRIMANTE

Configurez les réglages de base et les paramètres de langage d'imprimante. Les réglages par défaut de l'imprimante comprennent les trois écrans suivants.

- [Réglages par défaut \(page 24\)](#): Réglages de base employés principalement lorsque le pilote d'imprimante n'est pas utilisé (lors d'une impression à partir d'une application DOS par exemple).
- [Réglages PCL \(page 24\)](#): Jeux de symboles, police, code de changement de ligne et autres réglages PCL.
- [Réglages PostScript \(page 24\)](#)*: Définissent si une page d'erreur PostScript doit être imprimée ou non lors en cas d'erreur PostScript.

*Ce réglage apparaît seulement si le kit d'extension PS3 est installé.



Lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante et que les réglages de ce dernier et ceux des écrans précédents sont les mêmes, les réglages du pilote d'imprimante annulent ceux des écrans. Vous pouvez configurer un réglage disponible dans le pilote d'imprimante à partir de ce dernier.

Configuration des réglages des conditions de l'imprimante

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Réglages d'état].



L'écran des "Réglages par défaut" des [Réglages d'état] apparaît. Si vous souhaitez choisir un réglage dans "Réglages par défaut", passez à l'étape 3.

3 Choisissez parmi les réglages sur l'écran qui apparaît.

Pour des informations détaillées sur les réglages des conditions, reportez-vous au ["Réglage des conditions de l'imprimante" \(page 24\)](#).

4 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations saisies.

2 Cliquez sur le réglage de votre choix.



4

Réglage des conditions de l'imprimante

Les réglages usine sont indiqués en gras.

Réglages par défaut

Elément	Sélections	Description
Copies	1-999	Permet de sélectionner le nombre de copies.
Orientation	Portrait , Paysage	Définit l'orientation de la page imprimée. Sélectionnez [Portrait] pour une image longue et [Paysage] pour une image large.
Format papier par défaut	A3, B4, A4* , A4R, B5, B5R, A5, Ledger, Legal, Foolscap, Letter, Letter-R, Facture	Définit le format papier utilisé pour l'impression. Même si le format papier défini n'est présent dans aucun magasin, l'image sera imprimée selon les réglages. *Dans certaines régions, le réglage usine est Letter.
Source papier par défaut	Auto , Magasin 1, Magasin 2*, Magasin 3*, Magasin 4*, Plat. Alim. Aux. (Manuel), Pat. Alim. Aux. (Auto.)	Définit le magasin papier par défaut. *Les choix disponibles dépendent des magasins installés.
Désactiver l'impression des pages blanches	Activer, Désactiver	Lorsque "Activer" est sélectionné, les pages blanches ne sont pas imprimées.
Impression recto verso	Recto , Recto verso(Livre), Recto verso(Bloc-notes)	Lorsque [Recto-verso(Livre)] est sélectionné, l'impression recto verso permet de relier sur le côté gauche. Lorsque [Recto-verso(Bloc-notes)] est sélectionné, l'impression recto verso permet de relier sur le bord haut. (Seulement pour les modèles présentant la fonction recto verso.)
ROPM	Activer, Désactiver	Active la fonction ROPM. Quand elle est activée, les travaux à pages multiples sont stockés en mémoire avant impression aussi l'ordinateur n'a pas besoin d'envoyer les données d'impression à répétition.

Réglages PCL

Elément	Sélections	Description
Réglage des symboles	Sélectionnez l'un des 35 jeux.	Spécifie l'affectation des caractères par pays (jeux de symboles PCL) à des symboles dans la liste de code de caractère. Le réglage usine est [PC-8].
Police	Sélectionnez une police interne ou une police supplémentaire.	Spécifie préciser quelle police PCL sera utilisée pour l'impression. Vous pouvez choisir une police parmi les polices internes ou supplémentaires (lorsque le Kit de polices de code barre ou le Flash ROM est installé). Le réglage usine est [0:Courier].
Code de saut de ligne	CR=CR ; LF=LF ; FF=FF , CR=CR+LF ; LF=LF ; FF=FF, CR=CR ; LF=CR+LF ; FF=CR+FF, CR=CR+LF ; LF=CR+LF ; FF=CR+FF	Indique le code de saut de ligne à l'aide d'une combinaison des codes "CR" (retour), "LF" (saut de ligne) et "FF" (saut de page). Le réglage usine est l'impression basée sur le code transmis. Vous pouvez modifier le réglage en sélectionnant l'une des quatre combinaisons.
A4+	Activer, Désactiver	Avec ce réglage vous pouvez imprimer 80 lignes en police 10 cpp (caractères anglais) sur du papier A4. Si le réglage est désactivé (case non cochée), chaque ligne est composée de 78 caractères.

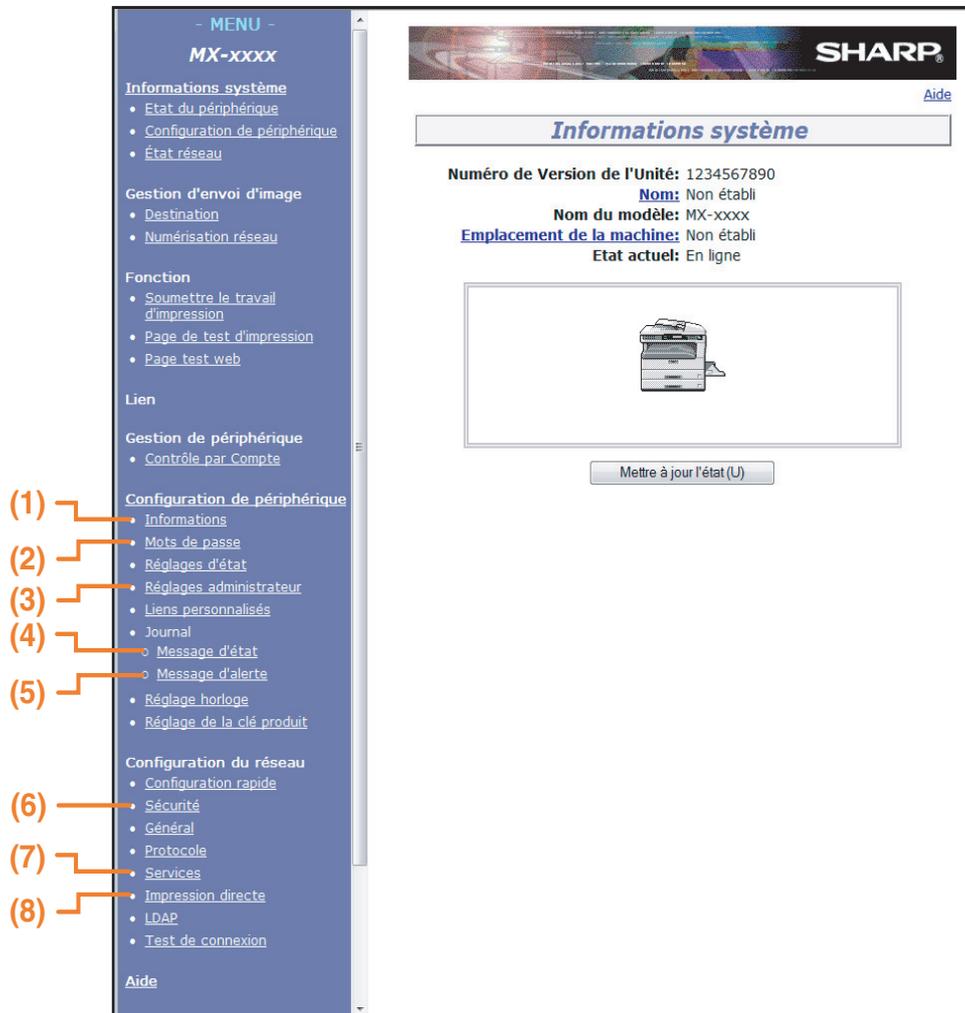
Réglages PostScript

Les "Réglages PostScript" n'apparaissent que si le kit d'extension PS3 est installé.

Elément	Sélections	Description
Erreurs d'impression PS	Activer, Désactiver	Quand ce réglage est activé, une description d'erreur est imprimée à chaque erreur de PostScript.

A PROPOS DES PAGES WEB (POUR L'ADMINISTRATEUR)

Les pages Web de l'administrateur présentent les menus que lui seul est autorisé à utiliser ainsi que ceux des utilisateurs. Un cadre de menu s'affiche dans la partie gauche de la page. Si vous cliquez sur un élément du menu, un écran apparaît dans la partie droite vous permettant de configurer des paramètres pour l'élément en question. Les paramètres ne pouvant être configurés que par l'administrateur sont expliqués ici.



(1) Informations

Configuration des informations d'identification de la machine de la fonction Courrier électronique pour les états et alertes.

☛ [Configuration des informations \(page 29\)](#)

(2) Mots de passe

L'administrateur système peut établir des mots de passe pour protéger le site Web. Entrez le mot de passe que vous souhaiteriez établir puis cliquez sur le bouton [Soumettre].

Il est possible de définir des mots de passe administrateur et utilisateurs.

☛ [PROTECTION DES INFORMATIONS PROGRAMMEES DANS LA PAGE WEB \(MOTS DE PASSE\)](#) (page 26)

(3) Réglages administrateur

Les modifications de paramètres peuvent être interdites et les réglages de l'interface autorisés.

☛ [REGLAGES SYSTEME \(page 28\)](#)

(4) Message d'état

Configuration des paramètres requis pour l'envoi de messages d'état tels que les adresses de destination et les programmes de tâches.

☛ [Configuration des messages d'état \(page 30\)](#)

(5) Message d'alerte

Enregistrement des adresses de destination des messages d'alerte.

☛ [Configuration des messages d'alerte \(page 30\)](#)

(6) Sécurité

Pour accroître la sécurité, les ports non utilisés peuvent être désactivés et les numéros de port changés.



Si "HTTP" est désactivé, il sera impossible d'ouvrir les pages Web. Pour ouvrir les pages Web, réinitialisez le kit d'extension réseau.

☛ ["Réinitialisation du kit d'extension réseau" \(page 37\)](#)

(7) Services

Configuration des informations relatives au système de courrier électronique.

☛ [Configuration SMTP \(page 29\)](#)

(8) Impression directe

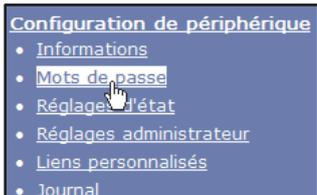
Configuration des paramètres d'impression de courrier électronique.

☛ [Configuration de la fonction Impression de courrier électronique \(page 27\)](#)

PROTECTION DES INFORMATIONS PROGRAMMEES DANS LA PAGE WEB ([MOTS DE PASSE])

Vous pouvez définir des mots de passe (cliquez [Mots de passe] dans le cadre de menu) pour restreindre l'accès à la page Web et protéger les réglages. L'administrateur doit changer le mot de passe par défaut. Il doit pouvoir se souvenir du nouveau mot de passe. Le mot de passe sera demandé dès le prochain accès aux pages Web. Il est possible de définir des mots de passe administrateur et utilisateurs.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Mots de passe].



2 Entrez le mot de passe actuel dans "Mot de passe administrateur".

Lorsque vous définissez un mot de passe pour la première fois, entrez "Sharp" dans "Mot de passe administrateur".



Mise en garde

Assurez-vous d'entrer "S" en lettre majuscule et "harp" en lettres minuscules (les mots de passe sont sensibles à la casse).

3 Entrez des mots de passe dans "Mot de passe utilisateur" et "Mot de passe administrateur".

- Vous pouvez entrer jusqu'à 7 caractères et/ou chiffres pour chaque mot de passe (les mots de passe sont sensibles à la casse).
- Assurez-vous d'entrer le même mot de passe dans "Nouveau mot de passe" et "Confirmer le mot de passe".

4 Lorsque vous avez saisi toutes les informations, cliquez sur [Soumettre].

Le mot de passe entré est enregistré.

Une fois le mot de passe défini, éteignez, puis rallumez la machine.

Lorsqu'un mot de passe est demandé, un utilisateur doit entrer "user" et un administrateur "admin" comme "Nom d'utilisateur". Dans "Mot de passe", il faut entrer le mot de passe correspondant au nom d'utilisateur. Pour plus d'informations, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre

FONCTION IMPRESSION DE COURRIER ELECTRONIQUE

Vous pouvez configurer un compte de courrier électronique pour la machine. Si cela est fait, la machine vérifie régulièrement la présence de courrier électronique sur le serveur et imprime automatiquement les pièces jointes. Cela permet d'imprimer les fichiers présents sur un ordinateur ne disposant pas de pilote d'imprimante : il suffit à l'utilisateur d'envoyer le fichier à la machine en tant que pièce jointe.

Configuration de la fonction Impression de courrier électronique

Pour utiliser la fonction Impression de courrier électronique, l'imprimante doit posséder un compte de courrier électronique.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Impression directe].



La page de "Configuration Impression directe" apparaît.

3 Saisissez les informations relatives à l'environnement de courrier électronique.

Pour plus d'informations, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre

4 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

2 Cliquez sur [Impression de courrier électronique].



4

Utilisation de la fonction Impression de courrier électronique

Pour utiliser la fonction Impression de courrier électronique, enregistrez le fichier que vous souhaitez imprimer en tant que pièce jointe et envoyez le courrier à l'adresse électronique de l'imprimante.

L'imprimante peut imprimer les types de fichier suivants: PCLXL, PCL5e, PS, PDF et TIFF, avec extensions pcl, ps, pdf, tiff et tif.

Vous pouvez entrer des commandes dans le corps du message afin de spécifier le nombre de copies et le format d'impression. Le format de saisie de commande est le suivant: "nom de commande = valeur".

Vous pouvez entrer les commandes suivantes :

Fonction	Nom de commande	Valeurs
Copies	COPIES	1-999
Impression recto verso	DUPLEX	OFF, TOP, LEFT
Numéro de compte	ACCOUNTNUMBER	Numéro à 5 chiffres
Type de fichier	LANGUAGE	AUTO, PCL, PCLXL, POSTSCRIPT, PDF, TIFF
Papier	PAPER	Format papier disponible (A4, LETTER, etc.)

Exemple

```
COPIES=2
DUPLEX=LEFT
ACCOUNTNUMBER=11111
PAPER=A4
```

Remarque

- Entrez les commandes au format Texte. Les commandes ne fonctionneront pas si vous les entrez au format Rich Text (HTML).
- Pour recevoir une liste des commandes, entrez la commande "Config" dans le corps de message de votre courrier électronique.
- Si vous envoyez un message dont le corps est vide, l'impression se fera selon les paramètres du menu de réglages des conditions de la page Web "[Réglages par défaut](#)" (page 24).
- Le kit d'extension PS3 est requis pour imprimer des fichiers PS et PDF.
- Un fichier PDF crypté ne peut être imprimé.
- N'entrez un "Type de fichier" que si vous précisez un langage de description de page. Il est normalement inutile d'entrer un nom de fichier.

REGLAGES SYSTEME

Les paramètres système permettent d'interdire les modifications des [Réglages des conditions] et de configurer des réglages de l'interface.

- [Réglages par défaut](#) : Sélectionnez le fichier pour lequel vous souhaitez interdire les modifications.
- [Réglages de l'interface](#) : Activez le contrôle des données envoyées sur le port réseau et définissez des restrictions.

Configuration d'un réglage dans les paramètres système

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Réglages administrateur].



L'écran des "Réglages par défaut" des [Réglages administrateur] apparaît. Si vous souhaitez choisir un réglage dans l'écran des "Réglages par défaut", passez à l'étape 3.

3 Choisissez parmi les réglages sur l'écran qui apparaît.

Reportez-vous aux "[Réglages système](#)" pour une description des réglages.

4 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

2 Cliquez sur le réglage de votre choix.



Réglages système

Lorsque dans la colonne "Réglages" vous avez le choix entre "OUI" et "NON", "OUI" est sélectionné lorsque la case d'un élément est cochée et "NON" est sélectionné lorsque la case n'est pas cochée.

Réglages par défaut

Élément	Réglage	Description
Interdire l'impression de page test	OUI, NON	Ce réglage permet d'interdire l'impression d'une page test.
Désactiver la modification des réglages par défaut	OUI, NON	Ce réglage permet d'interdire la modification des réglages des conditions par défaut.
Désactivation du réglage de l'horloge	OUI, NON	Ce réglage permet d'interdire la modification des réglages date et heure. Cet élément n'apparaît pas si l'option télécopie est installée.

Réglages de l'interface

Élément	Réglage	Description
Mode de vidage hexadécimal	OUI, NON	Ce programme permet d'imprimer des données d'impression qui sont en hexadécimales sur l'ordinateur, en caractères texte correspondants (code ASCII). Cela vous permet de vérifier si l'ordinateur envoie correctement ou non les données d'impression.
Délai Entrée/Sortie	1- 60 - 999 (sec)	Si la transmission des données d'impression n'est pas terminée et que le délai est écoulé, la connexion est interrompue et le travail d'impression suivant commence.
Commutation de l'émulation	Auto* , PostScript*, PCL	Choix du langage d'imprimante. Avec [Auto], le langage est automatiquement sélectionné à partir des données envoyées à l'imprimante. A moins d'erreurs trop fréquentes, restez sur [Auto]. *Seulement si le kit d'extension PS3 est installé.
Méthode de commutation de port	Bascule à la fin du travail , Bascule après Délai E/S	Choix de la méthode de commutation de ports réseau.

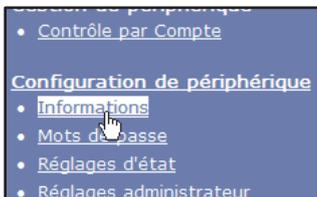
REGLAGES DE COURRIER ELECTRONIQUE POUR LES ETATS ET LES ALERTES

Ces fonctions envoient des informations sur l'utilisation de la machine (compteur d'impression, de copies, etc.) et les conditions d'erreur (Défaut d'alimentation papier, papier / toner épuisé, etc.) par courrier électronique à l'administrateur de la machine ou au revendeur.

Configuration des informations

Les informations d'identification de la machine relatives à la fonction Courrier électronique pour les états et les alertes sont configurées dans l'écran "Configuration des informations". Les informations entrées sont incluses dans les messages de Courrier électronique pour les états et les alertes.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Informations].



L'écran "Configuration des informations" apparaît.

2 Entrez les informations relatives à la machine.

Pour plus de détails, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre

3 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

Configuration SMTP

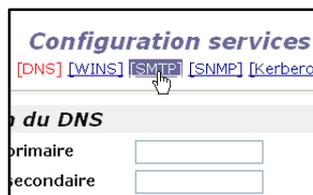
La fonction Courrier électronique pour les états et les alertes utilise le protocole SMTP (Simple Mail Transport Protocol) pour envoyer des courriers électroniques. La procédure suivante permet de configurer l'environnement de courrier électronique. Elle doit être réalisée par l'administrateur système ou par toute autre personne connaissant bien le réseau.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Services].



L'écran "Configuration des services" apparaît.

2 Cliquez sur [SMTP].



3 Entrez les informations de requises pour configurer l'environnement de courrier électronique.

Pour plus de détails, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre

4 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

Configuration des messages d'état

Utilisez la fonction Message d'état pour envoyer les informations relatives aux compteurs actuels, c'est à dire compteurs de copies, d'impression et compteur total de copies sur la base du programme spécifié. Ces messages peuvent être adressés respectivement aux administrateurs et aux revendeurs.

Pour configurer la fonction Message d'état, procédez aux étapes suivantes.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Message d'état].



L'écran "Configuration des messages d'état" apparaît.

2 Entrez les informations requises, y compris les adresses de destination et le programme de tâches.

Pour plus de détails, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre



3 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

Lorsque le courrier électronique pour les états est configuré, les informations de compteurs de l'imprimante seront envoyées régulièrement par courrier électronique aux adresses indiquées.



Si vous quittez le navigateur avant de cliquer sur [Soumettre], les réglages sont annulés. Pour envoyer immédiatement les informations de l'imprimante aux adresses de courrier électroniques spécifiées, cliquez sur [Envoyer maintenant].

Configuration des messages d'alerte

La fonction Message d'alerte permet d'envoyer des informations d'alerte telles que toner et papier vides ou défaut d'alimentation papier aux destinations indiquées. Ces messages peuvent être adressés respectivement aux administrateurs et aux revendeurs.

Pour configurer la fonction Message d'alerte, effectuez la procédure suivante.

1 Dans le cadre de menu, cliquez sur [Message d'alerte].



L'écran "Configuration des messages d'alerte" apparaît.

2 Entrez les adresses de destination.

Pour plus de détails, cliquez sur [Aide] en haut à droite de la fenêtre



3 Cliquez sur [Soumettre] pour enregistrer les informations.

Si ces paramètres sont définis, des informations relatives aux événements se produisant sur l'imprimante sont envoyées par courrier électronique aux adresses indiquées. Voici la signification de chacun de ces événements est définie ci-dessous.

(Exemple)

- Bourrage papier : Le papier s'est bloqué.
- Toner faible : Le niveau de toner est bas.
- Toner vide : Ajoutez du toner.
- Papier vide : Chargez du papier.



Si vous quittez le navigateur avant de cliquer sur [Soumettre], les réglages sont annulés.

5

REGLAGES SYSTEME

Les paramètres système permettent à l'administrateur de la machine (le responsable) d'activer et de désactiver des fonctions pour répondre aux besoins de l'environnement de travail. Ce chapitre décrit les paramètres système des fonctions réseau et imprimante. Pour les paramètres système relatifs à l'usage général de la machine, reportez-vous au "Guide des paramètres système".

Pour le code par défaut du responsable, reportez-vous à la section "CONFIGURATION DU CODE PAR DEFAUT DU RESPONSABLE" du "Guide des paramètres système".

LISTE DES PARAMETRES SYSTEME

Le tableau suivant présente les paramètres système des fonctions réseau et imprimante. Les réglages usine sont indiqués en gras. Lorsque "OUI, NON" apparaît dans la colonne "Paramètres" d'un programme, celui-ci est activé lorsque vous appuyez sur la touche [OK] et que la case est cochée. Une case cochée indique que "OUI" est sélectionné. Une case non cochée () indique que "NON" est sélectionné.



L'accès aux paramètres système dépend de la machine et des options installées.

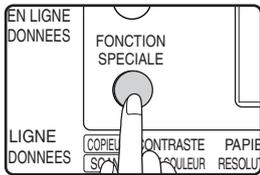
Mode	Réglages système	Réglage	Explication
RESEAU	ACTIVER DHCP	OUI , NON	Activez ce réglage si la machine doit utiliser une adresse IP assignée par un serveur DHCP. Si le protocole DHCP est utilisé, l'adresse IP assignée à la machine peut changer automatiquement. Si cela se produit, il est impossible d'imprimer. Reconfigurez le port du pilote d'imprimante avec la nouvelle adresse IP.
	REGLAGES ADRESSE IP • ADRESSE IP • MASQUE SOUS-RES. • PASSERELLE	–	Si la machine a une adresse IP permanente, utilisez ces réglages pour entrer l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut. REGLAGES SPECIAUX (page 33)
	ACTIVER TCP/IP	OUI , NON	Utilisation ou non du protocole TCP/IP.
	ACTIVER NetWare	OUI , NON	Utilisation ou non du protocole Netware.
	ACTIV. EtherTalk	OUI , NON	Utilisation ou non du protocole EtherTalk.
	ACTIVER NetBEUI	OUI , NON	Utilisation ou non du protocole NetBEUI.
IMPRIMANTE	PAGE D'AVIS	OUI , NON	Impression ou non d'une page d'avis (page 36) lorsque l'impression a échoué à cause d'une erreur de mémoire pleine (ou autre).
	SORTIE FORCEE D'IMPRESSION	OUI , NON	Cette option permet de choisir si l'impression sera effectuée ou non sur le format de papier le plus proche, lorsque aucun magasin ne comporte le format de papier spécifié.
	PLATEAUX SORTIE	PLATEAU CENTRAL , PLATEAU SUP.	Spécifie le plateau de sortie. Le réglage défini dans le pilote d'imprimante est prioritaire lorsque ce dernier est utilisé pour imprimer. (Ce réglage est disponible uniquement si un plateau séparateur de travaux est installé.)

UTILISATION DES PARAMETRES SYSTEME

PROCEDURE DE BASE DE CONFIGURATION DES PARAMETRES

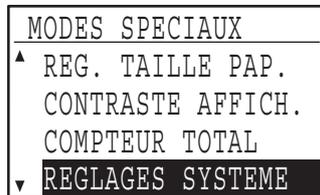
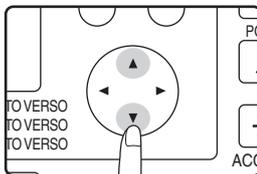
Procédez aux étapes suivantes pour accéder aux paramètres système pour les fonctions réseau et imprimante.

1 Appuyez sur la touche [FONCTION SPECIALE].

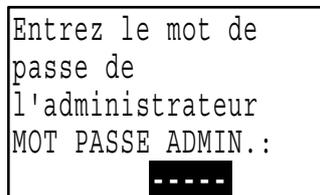
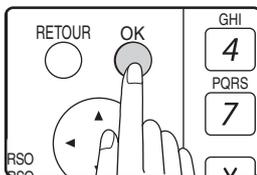


L'écran des fonctions spéciales apparaît.

2 Sélectionnez "REGLAGES SYSTEME" avec les touches [▼] ou [▲].

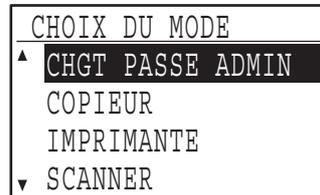
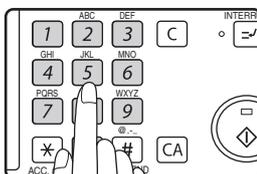


3 Appuyez sur la touche [OK].



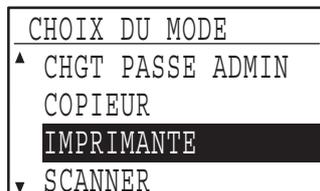
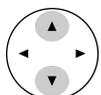
L'écran de saisie du mot de passe de l'administrateur apparaît.

4 Utilisez les touches numériques pour saisir le mot de passe de l'administrateur .



- " * " apparaît pour chaque chiffre entré.
- L'écran de sélection de mode apparaît.

5 Sélectionnez le mode de votre choix avec les touches [▼] ou [▲].



6 Appuyez sur la touche [OK].



Les paramètres du mode sélectionné apparaissent.

Exemple : l'écran ci-dessus affiche les paramètres en mode imprimante.

7 Sélectionnez le programme de votre choix avec les touches [▼] ou [▲].



- Une case à cocher apparaît à la gauche de plusieurs programmes. Pour activer une fonction (cocher une case), appuyez sur la touche [OK]. Pour annuler une sélection, appuyez à nouveau sur la touche [OK] pour décocher la case et désactiver la fonction. Passez à l'étape 9.
- Si vous appuyez sur la touche [OK] pour un programme sans case à cocher, les paramètres de ce dernier apparaissent.

8 Appuyez sur la touche [OK] et suivez les instructions de l'écran du programme.



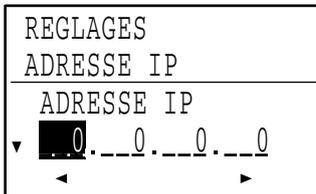
9 Pour changer de programme sans changer de mode, sélectionnez le programme de votre choix avec les touches [▼] ou [▲].

Pour utiliser un programme dans un mode différent, appuyez sur la touche [RETOUR] et sélectionnez le mode voulu. Pour sortir des paramètres système, appuyez sur la touche [CA] (CA).

REGLAGES SPECIAUX

Réglages de l'adresse IP

Ce programme permet de configurer l'"ADRESSE IP", le "MASQUE SOUS-RES." et la "PASSERELLE". L'écran suivant apparaît lorsque ce programme est sélectionné.



1 Entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut.

Touches [▼][▲]	Déplacent le curseur vers le haut et le bas pour sélectionner "ADRESSE IP", "MASQUE SOUS-RES." et "PASSERELLE".
Touches [◀][▶]	Déplacent le curseur vers la gauche et la droite.
Touches numériques	Permettent de saisir des chiffres.
Touche [C] (C)	Annule une entrée.
Touche [RETOUR]	Annule une entrée et ramène à l'écran précédent.
Touche [CA] (CA)	Annule le réglage et ramène à l'écran de base du mode qui était actif avant d'entrer dans les paramètres système.
Touche [FONCTION SPECIALE]	Annule le réglage et ramène à l'écran de base du mode qui était actif avant d'entrer dans les paramètres système.

2 Une fois tous les réglages complétés, appuyez sur la touche [OK].

Les réglages seront mémorisés.

3 Eteignez la machine, attendez quelques secondes puis rallumez-la.

Les nouveaux réglages prendront effet dès remise sous tension.

DEPANNAGE

Ce chapitre explique comment réagir si la machine ne se connecte pas au réseau ou si des problèmes surviennent lors de l'impression.

Pour les problèmes liés à la machine tels qu'un manque de papier ou un défaut d'alimentation, reportez-vous au "Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)".

Problèmes de connexion au réseau

Problème	Cause et solution	Page
La machine ne se connecte pas au réseau.	<p>Le câble réseau est débranché.</p> <p>→ Assurez-vous que le câble réseau est solidement branché aux connecteurs de la machine et de votre ordinateur. Pour connecter le câble, reportez-vous au "Guide d'installation du logiciel".</p>	Guide d'installation du logiciel
	<p>La machine est-elle configurée pour fonctionner sur le même réseau que l'ordinateur ?</p> <p>→ Vous ne pouvez pas utiliser la machine si elle n'est pas connectée au même réseau que l'ordinateur ou si elle n'est pas configurée pour utiliser ce réseau.</p> <p>Pour plus d'informations, consultez votre administrateur réseau.</p>	—
	<p>(Points à vérifier sous Macintosh)</p> <p>AppleTalk est désactivé.</p> <p>→ Sous Mac OS X, cliquez sur [Réseau] dans [Préférences Système] et sélectionnez Ethernet dans "Afficher". Cliquez sur l'onglet [AppleTalk] et assurez-vous qu'[Activer AppleTalk] est bien sélectionné.</p> <p>Sous Mac OS 9.0 à 9.2.2, ouvrez [Sélecteur] dans le menu Apple et assurez-vous qu'[Activer] est bien sélectionné. Il est impossible d'imprimer si [Activer] n'est pas sélectionné.</p> <p>[Ethernet] est-il sélectionné dans "Connexion" pour AppleTalk ? (Mac OS 9.0 à 9.2.2)</p> <p>→ Ouvrez [AppleTalk] à partir des [Tableaux de bord] et assurez-vous qu'[Ethernet] est bien sélectionné dans le menu "Connexion". Vous ne pouvez pas imprimer si [Ethernet] n'est pas sélectionné.</p>	—

Problèmes durant l'impression

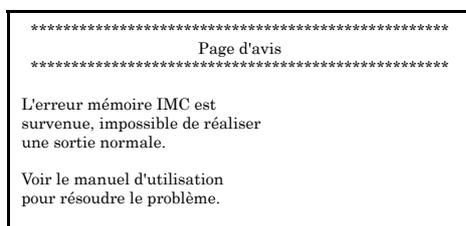
Problème	Cause et solution	Page
L'appareil ne reçoit pas les données d'impression. (Le témoin DONNEES ne clignote pas.)	L'appareil est en mode hors ligne. → Appuyez sur la touche [IMPRESSION] pour sélectionner le mode imprimante puis sélectionnez "EN LIGNE" avec la touche [▲].	3, 17
	Votre appareil est mal sélectionné dans l'application pour le travail d'impression. → Dans la boîte de dialogue qui apparaît après que vous avez sélectionné [Imprimer] du menu [Fichier] de l'application, assurez-vous de bien avoir sélectionné la machine en tant qu'imprimante.	3, 17
	La machine est en cours de copie, de numérisation, ou une télécopie est en cours d'impression (si l'option télécopie est installée). → Attendez la fin de la copie, de la numérisation ou de l'impression de la télécopie.	—
	Le pilote est-il été correctement installé ? → Installez le pilote d'imprimante approprié. Pour la procédure d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au "Guide d'installation du logiciel" fourni avec la machine.	Guide d'installation du logiciel
	Le port est mal configuré. → L'impression est impossible si la configuration du port du pilote d'imprimante est mauvaise. Configurez le port correctement.	Guide d'installation du logiciel
	"ANNULER TRAVAUX COMPTES NON VAL." est activé. → Entrez un numéro de compte valide dans le pilote d'imprimante avant d'imprimer (consultez votre administrateur).	5, 19
	La limite de pages imprimées est atteinte. → Consultez votre administrateur. (Selon l'état de la machine, il est possible que le témoin DONNEES clignote.)	Guide des paramètres système
L'impression n'a pas lieu (Le témoin DONNEES clignote)	Il n'y a pas de papier dans le magasin spécifié. → Chargez du papier dans le magasin.	Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)
	"SORTIE FORCEE D'IMPRESSION" est désactivée. → Ajoutez du papier au plateau d'alimentation auxiliaire, appuyez sur la touche [IMPRESSION] sur la machine pour passer au mode imprimante puis sélectionnez "PLAT. ALIM. AUX.". L'impression reprendra.	4, 19
L'impression est lente.	Utilisation simultanée de deux programmes d'application ou plus. → Lancez l'impression après avoir quitté tous les programmes d'application inutilisés.	—
L'image imprimée est pâle et irrégulière.	Le papier est mal chargé et a été imprimé au dos. → Certains types de papier ont un recto et un verso. Si le papier est chargé de sorte que l'impression s'effectue sur le verso, le toner adhère mal au papier et il est impossible d'obtenir un résultat d'impression correct.	Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)
L'image imprimée est sale.	Vous utilisez un papier ne répondant pas aux critères de format et de poids. → Utilisez du papier copie du grammage spécifié.	Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)
	Le papier est recourbé ou humide. → Remplacez le papier. Au cours de longues périodes d'inutilisation de l'appareil, retirez le papier du magasin et conservez-le à l'abri de la lumière et dans une poche pour empêcher l'absorption d'humidité.	Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)
	Les marges que vous avez définies dans les paramètres papier de votre application sont insuffisantes. → Il est possible que le haut et le bas du papier soient sales si les marges sont définies en dehors de la zone de qualité d'impression spécifiée. → Définissez les marges à l'intérieur de la zone de qualité d'impression spécifiée.	—

Problème	Cause et solution	Page
L'image imprimée est déformée ou est répartie sur plusieurs pages.	<p>Le format de papier spécifié dans le pilote d'imprimante ne correspond pas à celui chargé dans le magasin.</p> <p>→ Assurez-vous que le format papier spécifié correspond bien à celui chargé dans le magasin. Sous Windows, si l'option [Ajuster au format] est activée, assurez-vous que le format papier sélectionné dans la liste déroulante "Ajuster à la taille du papier" correspond bien à celui du papier chargé.</p>	-
	<p>Dans le pilote d'imprimante, le paramètre d'orientation de l'image est incorrect.</p> <p>→ Sous Windows, cliquez sur l'onglet [Papier] dans l'écran de configuration du pilote d'imprimante et assurez-vous que l' "Orientation" est correctement spécifiée. Sous Macintosh, assurez-vous que l'orientation sélectionnée est correcte dans les paramètres de l'application.</p>	-
	<p>Le papier est mal chargé.</p> <p>→ Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</p>	Manuel d'utilisation (informations générales et copieur)
	<p>Les marges sont mal définies dans l'application.</p> <p>→ Vérifiez les paramètres du format papier et des marges dans l'application. Assurez-vous également que les paramètres d'impression correspondent bien au format papier.</p>	-

Une page d'avis est imprimée

Une page d'avis imprimée à la fin d'un travail d'impression signifie que les données d'impression en provenance de l'ordinateur n'ont pas été imprimées comme spécifié. Résolvez le problème comme expliqué ci-dessous, puis relancez l'impression.

Si une page d'avis est imprimée



La page d'avis ci-dessus s'imprime lorsqu'un travail d'impression contenant plus de données que ne le permet la mémoire d'impression de la machine est envoyé. Si vous avez imprimé à partir du pilote d'imprimante, décochez la case [ROPM] de l'onglet [Configuration] dans l'écran de configuration du pilote d'imprimante pour désactiver la fonction ROPM. Si vous avez besoin de la fonction ROPM, sélectionnez une résolution inférieure dans le pilote d'imprimante ou augmentez la quantité de mémoire

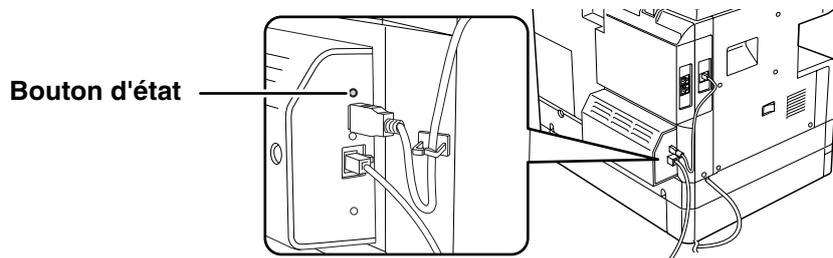


- Vous pouvez paramétrer que la page d'avis ne soit pas imprimée dans "[PAGE D'AVIS](#)" (page 31) des paramètres système.
- La mémoire d'impression permet de sauvegarder temporairement l'image de l'original lorsque la copie est effectuée. Cette mémoire est également utilisée pour sauvegarder temporairement les données image de l'original au cours d'une copie. La part de mémoire allouée à la fonction d'impression peut être modifiée dans les paramètres système. (Voir le "Guide des paramètres système".) Il est également possible d'augmenter la mémoire en ajoutant des modules de mémoire en option. Pour plus de détails, contactez votre revendeur SHARP.

VERIFICATION DE L'ADRESSE IP

L'adresse IP doit être entrée ou vérifiée pour plusieurs points.

Pour vérifier l'adresse IP de la machine, maintenez le bouton d'état du kit d'extension réseau enfoncé pendant au moins 2 secondes afin d'imprimer une Liste des réglages d'imprimante.



⚠ *Mise en garde*

Réinitialisation du kit d'extension réseau

Pour réinitialiser le kit d'extension réseau, mettez la machine sous tension tout en maintenant le bouton d'état du kit d'extension réseau enfoncé.

Les informations de destination scanner réseau et les paramètres de numérisation sont sauvegardés après réinitialisation du kit d'extension réseau ; toutefois les paramètres réseau et imprimante réseau reviendront aux réglages usine.

7

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES DE L'IMPRIMANTE

Vitesse d'impression*1	MX-M200D: 20 pages/min, MX-M160D/MX-M160: 16 pages/min
Résolution	600 ppp / 300 ppp*2
Mémoire du kit d'extension réseau*3	Mémoire standard: 64 Mo Emplacement mémoire supplémentaire: 1 (Un module de mémoire supplémentaire de 128 Mo ou 256 Mo (Broche 144 SDRAM SODIMM) peut être installé)
Emulation	PCL5e, PCL6, PS3 (PostScript 3)*3
Polices installées	Compatibles PCL6/PCL5e: 80 polices vectorielles et 1 police bitmap Compatibles PostScript 3*3: 136 polices vectorielles
Interface	Interface réseau 10/100BASE-TX

*1 Vitesse d'impression à partir de la deuxième feuille imprimée sur du papier ordinaire A4 (8-1/2" x 11"). Impression continue recto du même original, excluant la sortie en décalage.

*2 La résolution 300 ppp ne peut être sélectionnée qu'avec les pilotes d'imprimante PCL6 ou PCL5e.

*3 Disponible uniquement si le kit d'extension PS3 (MX-PK10) est installé.



SHARP se réserve le droit d'apporter des améliorations et des modifications à la présentation et aux fonctionnalités des appareils.

CARACTERISTIQUES DU PILOTE D'IMPRIMANTE

Fonction		PCL6	PCL5e	PS	PPD pour Windows	PPD pour Macintosh	
Fonctions utilisées fréquemment	Nombre de copies	1 à 999	1 à 999	1 à 999	1 à 999	1 à 999	
	Orientation de l'impression	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	N-up	Numéro	2, 4, 6, 8, 9, 16	2, 4, 6, 8, 9, 16	2, 4, 6, 8, 9, 16	2, 4, 6, 9, 16	2, 4, 6, 9, 16
		Ordre	Sélectionnable	Sélectionnable	Sélectionnable	Fixe	Sélectionnable
		Bordure	Oui/Non	Oui/Non	Oui/Non	Oui/Non	Sélectionnable
	Impression recto verso*1	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Style de reliure*1	Livre/ bloc-notes	Livre/ bloc-notes	Livre/ bloc-notes	Côté long/ côté court	Côté long/ côté court	
Style brochure*1	Oui	Oui	Oui	Oui	Non		
Sélection de la source	Format papier	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Format papier personnalisé	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Sélection de la source	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Configuration plateaux de sortie	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Configuration couverture	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	
Graphiques	Résolution	600/300 ppp	600/300 ppp	600 ppp	600 ppp	600 ppp	
	Demi-teintes	Non	Non	Oui	Non	Non	
	Mode Graphiques	Oui	Oui	Non	Non	Non	
	Zoom	Non	Non	Oui	Oui	Oui	
	Image en miroir	Non	Non	Oui	Oui	Oui*2	
	Image négative	Non	Non	Oui	Oui	Oui*2	
	Ajuster au format	Oui	Oui	Oui	Non	Oui*3	
Polices	Polices résidentes	80 polices	80 polices	136 polices	136 polices	35 polices	
	Polices téléchargeables sélectionnables	bitmap, TrueType, Graphiques	bitmap, TrueType, Graphiques	bitmap, Type 1, TrueType	bitmap, Type 1, TrueType	Non*4	
Autres fonctions	Réglages de configuration automatiques	Oui	Oui	Oui	Non	Oui*5	
	ROPM	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Fond de page	Oui	Oui	Oui	Non	Non	
	Contrôle du travail	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	
	Filigrane	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
	Compression de travaux	Non	Non	Oui	Non	Non	
	Compression Bitmap	Non	Non	Oui	Non	Non	

*1 Seulement pour les modèles présentant la fonction recto verso.

*2 Seules les versions Mac OS 9.0 à 9.2.2 peuvent être utilisées.

*3 Il n'est possible d'utiliser que Mac OS X v10.4.11 et v10.5 à 10.5.6.

*4 Les polices Type 1 et TrueType peuvent être sélectionnées dans certaines versions de LaserWriter.

*5 Ne peut être utilisée sous Mac OS X v10.2.8.

SHARP[®]
SHARP CORPORATION