Version 3.0 Mai 2009



Xerox[®] 4112[™]/4127[™] Copieur/Imprimante Guide de l'utilisateur PostScript®



Préparé par : Xerox Corporation Global Knowledge & Language Services 800 Phillips Road Building 218 Webster, New York 14580

Traduit par : Xerox GKLS European Operations Bessemer Road Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1BU Royaume-Uni

©2009 Xerox Corporation. Tous droits réservés. Xerox, le logo de sphère de connectivité et Copieur/imprimante Xerox 4112/4127 sont des marques déposées de Xerox Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

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

Novell, NetWare, IntranetWare et NDS sont des marques déposées de Novell, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Adobe, Acrobat, PostScript, PostScript3 et le logo PostScript sont des marques déposées de Adobe Systems Incorporated.

Apple, AppleTalk, EtherTalk, LocalTalk, Macintosh, MacOS et TrueType sont des marques déposées de Apple Computer, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

HP, HPGL, HPGL/2 et HP-UX sont des marques déposées de Hewlett-Packard Corporation.

Le présent document est régulièrement modifié. Les modifications, les mises à jour techniques et les corrections typographiques seront apportées dans les versions ultérieures.

Table des matières

1	Windows 2000/XP/Vista et Windows Server 2003	. 1-1
	À propos du logiciel	1-1
	Offre logicielle groupée	1-1
	Pilote PostScript Xerox 4112/4127 et fichiers PPD	1-1
	Adobe Acrobat Reader	1-1
	Configuration matérielle/logicielle	1-1
	Système informatique	1-1
	Système d'exploitation	1-2
	Pilote d'imprimante PostScript Xerox 4112/4127	1-2
	Procédure d'installation	1-2
	Options du périphérique et paramètres d'impression	1-8
	Onglet Paramètres du périphérique	1-9
	Onglet Configuration	. 1-10
	Onglet Options avancées	. 1-12
	Onglet Papier/Réception	. 1-15
	Onglet Mise en page	. 1-20
2	Ordinateurs Macintosh	. 2-1
	À propos du logiciel	2-1
	Offre logicielle groupée	2-1
	Pilote d'imprimante AdobePS (version 8.5.1, 8.7.0 et 8.8) et fichiers	
	PPD	2-1
	Xerox PPD Installer	2-1
	Utilitaire PS Xerox	2-1
	Polices d'écran Adobe	2-1
	ATM (Adobe Type Manager) (version 4.5.2)	2-2
	Adobe Acrobat Reader	2-2
	Lisezmoi.txt	2-2
	Configuration matérielle/logicielle	2-2
	Système informatique	2-2
	Système d'exploitation	2-2
	Pilote d'imprimante AdobePS	2-3
	Procédure d'installation (Mac OS X)	2-3
	Ajout d'une imprimante (Mac OS X)	2-4
	Options de l'imprimante	2-6
	Mac OS X	2-6
	Fonctions de l'imprimante	2-8
	Mac US X	2-8
	Type d'impression (Mac OS X uniquement)	2-12
	Comptabilité travaux (Mac US X uniquement)	2-14
	Installation de polices d'ecran	2-16

Table des matières

3	Paramètres de code barres	3-1
	À propos des paramètres de code barres	3-1
	Types de police et jeux de caractères	3-1
	Programme échantillon et résultats d'impression	
	Tableaux de jeux de caractères	3-2
	Tableau des jeux de caractères JAN	
	Tableau des jeux de caractères Code 39	3-3
	Tableau des jeux de caractères NW7	3-4
	Tableau des jeux de caractères Code 128	3-4
	Jeu de caractères ITF (code 2 parmi 5 entrelacé)	3-8
	Exemple :	3-9
	Tableau des jeux de caractères de codes barres client	3-9
	Taille des codes barres	
А	Annexe	A-1
	Précautions et restrictions	A-1
	À propos du pilote	A-1
	Résolution des incidents	A-1
	Impression	A-1

Windows 2000/XP/ Vista et Windows Server 2003

1

Point important

les écrans d'interface utilisateur illustrant ce guide peuvent correspondre ou non aux écrans apparaissant sur le système 4112/4127. Les écrans d'interface utilisateur varient selon le système utilisé et la région de distribution du produit. Par conséquent, les écrans de ce guide *peuvent* différer de ceux du système utilisé.

À propos du logiciel

Offre logicielle groupée

Les éléments suivants sont inclus sur le CD-ROM et sont nécessaires pour permettre l'utilisation de l'imprimante sous Windows 2000, Windows XP, Windows Vista et Windows Server 2003. Consulter le fichier « Lisezmoi.txt » pour prendre connaissance des avertissements relatifs à l'utilisation du pilote d'imprimante.

Pilote PostScript Xerox 4112/4127 et fichiers PPD

Pilote PostScript Xerox 4112/4127 et fichiers PPD (pour Windows 2000, Windows XP, Windows Vista et Windows Server 2003).

Adobe Acrobat Reader

Permet de consulter et d'imprimer des fichiers PDF sur toutes les plates-formes logicielles les plus courantes.

Configuration matérielle/logicielle

La configuration système minimum requise pour le pilote d'imprimante est la suivante :

Système informatique

Un ordinateur exécutant le système d'exploitation Windows 2000, Windows XP, Windows Vista ou Windows Server 2003.

Système d'exploitation

- Windows 2000 Professionnel
- Windows 2000 Server
- Windows 2000 Advanced Server
- Windows XP Édition professionnelle
- Windows XP Édition familiale
- Windows Vista Édition Familiale Basique/Premium
- Windows Vista Professionnel/Édition Intégrale
- Windows Server 2003

Pilote d'imprimante PostScript Xerox 4112/4127

Point important

lors de l'installation du pilote d'imprimante, s'assurer de sélectionner le pilote correspondant à la machine (4112/4127).

Installer le pilote d'imprimante PostScript Xerox 4112/4127 sous Windows 2000, Windows XP, Windows Vista et Windows Server 2003 en suivant la procédure ci-après.

À titre d'exemple, cette section présente l'installation du pilote d'imprimante sous Windows 2000.

Remarque

L'installation du pilote d'imprimante peut être annulée à l'aide de la touche **Annuler** de la boîte de dialogue affichée pendant l'installation. Il est aussi possible de cliquer sur **Retour** pour ignorer les paramètres et retourner à la boîte de dialogue précédente.

Remarque

pour configurer le port 9100, se reporter au Guide de l'administrateur système.

Procédure d'installation

1. Démarrer l'ordinateur.

Remarque

se connecter en tant que membre d'un groupe d'utilisateurs avec pouvoirs ou en tant qu'administrateur. Pour plus d'informations sur le groupe d'utilisateurs avec pouvoirs, se reporter à la documentation de Windows 2000.

- 2. Dans le menu Démarrer, sélectionner Paramètres puis cliquer sur Imprimantes.
- 3. Lorsque la liste des imprimantes s'affiche, cliquer sur Ajouter imprimante.

4. Cliquer sur Suivant.

Assistant Ajout d'imprimante	
Assistant Ajout d'imprimante	
	Cet Assistant vous aide à installer une imprimante ou à vous connecter à une imprimante.
	Cliquez sur Suivant pour continuer.
	< <u>Précédent</u> Annuler

5. Sélectionner le mode de connexion de l'imprimante à l'ordinateur, puis cliquer sur **Suivant**. Sélectionner **Imprimante locale** lorsque l'imprimante est directement connectée à l'ordinateur ou au réseau dans l'environnement TCP/IP (LPD). Sinon, sélectionner **Imprimante réseau**. Dans l'exemple suivant, l'imprimante est une imprimante locale.

Remarque

si **Imprimante locale** a été sélectionné, désélectionner l'option « Détection automatique et installation de l'imprimante Plug-and-Play ».

Remarque

spécifier l'imprimante dans la boîte de dialogue Connexion à une imprimante si **Imprimante réseau** a été sélectionné.

Assistant Ajout d'imprimante		
Imprimante locale ou réseau L'imprimante est-elle connectée à votre ordinateur ?		
Si l'imprimante est directement connectée à votre ordinateur, cliquez sur Imprimante locale. Si elle est connectée à un autre ordinateur ou directement au réseau, cliquez sur Imprimante réseau.		
Imprimante locale		
Détection automatique et installation de l'imprimante Plug-and-Play		
O Imp <u>r</u> imante réseau		
< <u>Précédent</u> (<u>Suivant</u>) Annuler		

6. Sélectionner le port utilisé, puis cliquer sur **Suivant**.

Assistant Ajout d'imp	primante		
Sélectionnez le p Les ordinateurs	oort imprimante communiquent avec les imp	rimantes à travers des ports.	S
Sélectionnez le pas dans la liste ⓒ Utiliser le po	port auquel vous souhaitez ; , vous pouvez créer un nou rt suivant :	connecter votre imprimante. 9 veau port.	ii celui-ci n'est
Port	Description	Imprimante	
LPT1: LPT2: LPT3: COM1: COM2: COM3:	Port imprimante Port imprimante Port imprimante Port série Port série Port série		
Remarque : pour l'imprim	la plupart des ordinateurs ut ante locale.	ilisent LPT1 : port de commu	nication
C <u>C</u> réer un no	uveau port :		
Type :	Local Port		Y
		< <u>P</u> récédent	<u>S</u> uivant > Annuler

Lorsque l'imprimante est connectée dans un environnement TCP/IP(LPD) :

- a. Cliquer sur Créer un nouveau port.
- b. Sélectionner [Port TCP/IP standard] dans la liste Type, puis cliquer sur **Suivant**.
- c. Cliquer sur Suivant.

Assistant Ajout de port imprimante TCP/IP standard		
	Assistant Ajout de port d'imprimante TCP/IP standard	
	imprimante réseau.	
	Avant de continuer, assurez-vous que : 1. Le périphérique est sous tension. 2. Le réseau est configuré et vous y êtes connecté.	
	or other	
	Cilquez sur Sulvant pour continuer.	
	< <u>P</u> récédent Suivant Annuler	

d. Saisir l'adresse IP de l'imprimante dans le champ Nom d'imprimante ou adresse IP, puis cliquer sur **Suivant**.

Assistant Ajout de port imprimante TCP/IP standard
Ajouter un port Pour quel périphérique voulez-vous ajouter un port ?
Entrez le nom d'imprimante ou une adresse IP ainsi qu'un nom de port pour le périphérique désiré.
Nom d'imprimante ou agresse IP :
Nom du port :
< <u>P</u> récédent <u>S</u> uivant > Annuler

- e. Cliquer sur **Terminer** dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
- 7. Insérer le CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript dans le lecteur.
- 8. Cliquer sur Disquette fournie.

Assistant Ajout d'imprin	nante
Assistant Ajout d'imp Fabricant et modèle	rimante déterminent l'imprimante à utiliser.
Sélectionnez le fa un disque d'instal consultez sa doc	bricant et le modèle de votre imprimante. Si l'imprimante est fournie avec lation, cliquez sur Disque fourni. Si l'imprimante n'est pas dans la liste, umentation pour choisir une imprimante compatible.
Fabrican <u>t</u> s :	Imprimantes :
Agfa Alps Apollo Apple APS-PS AST AT&T	AGFA-AccuSet v52.3 AGFA-AccuSet S00 AGFA-AccuSet 8005 v52.3 AGFA-AccuSet 8005 v52.3 AGFA-AccuSet 8005 v2013.108 AGFA-AccuSet 1000 AGFA-AccuSet 10005 v52.3 Windows Update Disque fourni
	< <u>P</u> récédent <u>Suivant</u> Annuler

9. Entrer « Lecteur:\PrinterDriver\Win2K_XP » dans le champ « Copier les fichiers du fabricant à partir de » et cliquer sur **OK**.

Dans cet exemple, nous avons utilisé D: comme lecteur de CD-ROM. Si un lecteur différent est utilisé, entrer la lettre appropriée.

Remarque

cliquer sur **Parcourir** pour spécifier un dossier sur le CD-ROM.

Installer	à partir du disque	\mathbf{X}
3	Insérez le disque d'installation du fabricant, puis vérifiez que le lecteur approprié est sélectionné ci-dessous.	OK Annuler
	Copier les fichiers du fabricant à partir de : D:\PrinterDriver\Win2K_XP	Parcourir

10. Sélectionner le modèle d'imprimante approprié dans la liste Imprimantes, puis cliquer sur **Suivant**.

Assistant Ajout d'imprimante		
Assistant Ajout d'imprimante Fabricant et modèle déterminent l'imprimante à utiliser.		
Sélectionnez le fabricant et le modèle de votre imprimante, un disque d'installation, cliquez sur Disque fourni. Si l'imprin consultez sa documentation pour choisir une imprimante co	Si l'imprimante est fournie avec nante n'est pas dans la liste, ompatible.	
Imprimantes : Xerox 4112 PS Xerox 4127 PS		
<u>. Win</u>	dows Update	
< <u> </u>	ścédent <u>S</u> uivant > Annuler	

11. Saisir le nom de l'imprimante, la définir si nécessaire en tant qu'imprimante par défaut, puis cliquer sur **Suivant**.

Assistant Ajout d'imprimante
Donnez un nom à votre imprimante Vous devez attribuer un nom à cette imprimante.
Donnez un nom à cette imprimante. Certains programmes ne prennent pas en charge les combinaisons de noms de serveurs et d'imprimantes de plus de 31 caractères. No <u>m</u> de l'imprimante : Kerox 4112 FS Voulez-vous que vos programmes Windows utilisent cette imprimante comme imprimante par défaut ? <u>O</u> <u>D</u> ui <u>O</u> <u>N</u> on
< <u>P</u> récédent <u>S</u> uivant > Annuler

12. Sélectionner Ne pas partager cette imprimante, puis cliquer sur Suivant.

Il est conseillé d'installer le pilote sur chaque ordinateur en suivant la procédure appropriée au système d'exploitation.

Assistant Ajout d'imprimante
Partage d'imprimante Vous pouvez partager cette imprimante avec d'autres utilisateurs du réseau.
Indiquez si vous voulez que cette imprimante soit accessible aux autres utilisateurs. Si vous partagez cette imprimante, vous devez fournir un nom de partage.
Ne pas partager cette imprimante
C Partager en tant que : XeroxWor
< <u>P</u> récédent <u>Suivant</u> Annuler

13. Indiquer si une page test doit être imprimée, puis cliquer sur **Suivant**.

Assistant Ajout d'imprimante	
Imprimer une page de test Vous pouvez imprimer une page de test afin de confirmer que l'in correctement.	mprimante a été installée
Voulez-vous imprimer une page de test ?	
O <u>N</u> on	
< <u>P</u> réce	édent <u>S</u> uivant> Annuler

14. Cliquer sur Terminer.

Assistant Ajout d'imprimante	2	
	Fin de l'Assist d'imprimante	ant Ajout
	L'Assistant Ajout d'imprin	nante est terminé.
	Vous avez spécifié les p	aramètres d'imprimante suivants :
	Nom : Partagée en tant que : Port : Modèle : Par défaut : Page de test :	Xerox 4112 PS <non partagée=""> IP_13.220.173.126 Xerox 4112 PS Oui Oui</non>
	Pour fermer cet Assistan	t, cliquez sur Terminer.
		< <u>P</u> récédent (Terminer Annuler

Remarque

si la boîte de dialogue « Signature numérique non trouvée » s'affiche, cliquer sur **Oui** pour poursuivre l'installation.

L'installation commence.

15. Vérifier l'ajout de l'imprimante dans la fenêtre Imprimantes.



- L'installation du pilote d'imprimante est terminée. Retirer le CD-ROM du lecteur.
- Pour configurer l'imprimante, voir la section « Options du périphérique et paramètres d'impression ».
- Conserver le CD-ROM à portée de main.

Options du périphérique et paramètres d'impression

Pour afficher l'onglet Paramètres du périphérique ou l'onglet Configuration, sélectionner l'imprimante dans la fenêtre Imprimantes, puis cliquer sur [Propriétés] dans le menu Fichier.

Pour afficher la boîte de dialogue Options avancées, sélectionner l'imprimante dans la fenêtre Imprimantes, puis cliquer sur **Options d'impression** dans le menu Fichier. Cliquer sur **Options avancées** dans l'écran Mise en page. Pour afficher l'onglet Paramètres de sortie, sélectionner l'imprimante dans la fenêtre Imprimantes, puis cliquer sur **Options d'impression** dans le menu Fichier.

Onglet Paramètres du périphérique

Cette section présente les options disponibles dans l'onglet Paramètres du périphérique. Pour obtenir une impression correcte, il est nécessaire de définir les paramètres appropriés dans cet onglet.

Sélectionner les options dans Options d'installation, puis modifier les paramètres dans le menu s'affichant à droite.

iénéral	Partage	Ports	Avancé	Sécurité	Paramètres du périphé	érique C	onfiguration
🕵 Pa	ramètres (du péripl	nérique Xer	ox 4127 P	5		~
± ala	Table de	substitu	ition des po	lices			
	Mémoire	PostScri	pt disponib	le: <u>14948</u>	<u>Ko</u>		
	Protocol	e de sort	ie: Binai	re 🗸			
	Envoyer	CTRL-D	avant chao	que tâche:	Non		
	Envoyer	CTRL-D	après chao	ue tâche:	<u>Oui</u>		
	Converti	r le text	e gris en Po	stScript gi	is: <u>Non</u>		3
	Converti	r les gra	phiques gri	s en PostS	cript gris: <u>Non</u>		
	Ajouter l	e symbo	le monétair	e de l'euro	aux polices PostScript	Non	
	Délai d'a	ttente d	e la tâche:	<u>0 seconde</u>	<u>s</u>		
	Délai d'a	ttente: 3	300 second	<u>es</u>			
	Taille mir	nimale de	police à té	lécharger	en tant que police vecti	orielle: <u>10</u>	Ľ
	Taille ma	ximale d	e police à t	élécharger	en tant que bitmap: <u>60</u>)0 pixel(s)	2
] Options	d'installa	tion .				
	Modi	ule grand	le capacité	: <u>Non insta</u>	<u>allé</u> A dia dia dia dia dia		
	Modi	ule de fir	nition: <u>Modu</u>	<u>ile de finiti</u>	on taible production (2	/ 3 trous)	
	Bacı	nterieur	droit (plieu	se/broche	use): <u>Non installe</u>		~
<						>	J

Paramètres :

Module grande capacité

Sélectionner « Disponible » si le module grande capacité est installé.

Perforation

Permet de préciser le nombre de perforations requises. Les options disponibles sont : « 2 perforations/4 perforations » ou « 2 perforations/3 perforations ».

Bac de réception pliage

Sélectionner « Disponible » si le bac de réception pliage est installé.

Bac de réception cahier

Sélectionner « Disponible » si le bac de réception cahier est installé.

Paramètres de format papier

Permet de spécifier le groupe de formats papier utilisés localement ; ces formats seront affichés au moment de la sélection. Les formats sont groupés selon l'usage local : « Formats AB », « Formats AB (8K/16K) », « Formats AB (8x13) », « Formats AB (8x13 / 8x14) » et « Formats en pouces ». Les paramètres de format papier étant définis automatiquement selon l'usage local, il n'est en général pas nécessaire de les modifier.

Permutation format (8K/16K)

Spécifier la langue requise pour activer la série de formats 8K et 16K selon les besoins. Si « Chinois traditionnel » est sélectionné, les dimensions correspondant aux formats 8K et 16K sont respectivement 267 x 388 mm et 194 x 267 mm. Si « Chinois simplifié » est sélectionné, ces dimensions sont respectivement 270 x 390 mm et 195 x 270 mm.

Remarque

dans le cas où l'option « Formats AB (8K/16K) » n'est pas sélectionnée dans « Paramètres de format papier », les séries de formats 8K et 16K ne sont pas disponibles, et ce quelles que soient les spécifications effectuées ici.

Onglet Configuration

Activer l'accès via un compte ode d'accès : Itilisateur v	Invite utilisateur : ID utilisateur/ID de compte
Activer l'accès via un comptei Acte d'accès : Utilisateur	Invite <u>u</u> tilisateur : ID utilisateur/ID de compte
₫ode d'accès : Utilisateur ✓	Invite <u>u</u> tilisateur : ID utilisateur/ID de compte
Utilisateur 🗸	ID utilisateur/ID de compte 🛛 🗸
Configuration des informations utilisateu	r
Impression rapide	
Obtanii laa infanasiinaa inaainaanta	
dresse réseau :	
Activer la communication bidirectionne	lle
Activer la communication <u>b</u> idirectionne	lle

Remarque

pour rétablir les valeurs par défaut, cliquer sur Valeurs par défaut.

Paramètres :

Mode d'accès

Permet d'indiquer qui est autorisé à modifier les paramètres liés à l'authentification, tous les utilisateurs ou uniquement les administrateurs système.

Paramètres utilisateur avancés

- Permet de configurer les informations d'authentification.
 - **Utiliser les paramètres utilisateur par défaut** : les valeurs définies ici seront utilisées comme paramètres d'authentification.
 - Spécifier le propriétaire du travail : permet d'indiquer comment l'ID utilisateur doit être spécifié.
 - Nom du propriétaire du travail : entrer l'ID utilisateur.
 - Mot de passe : entrer le mot de passe qui correspond à l'ID utilisateur.
 - **ID compte** : entrer l'ID du compte.
 - ID facturation : entrer l'ID utilisateur pour l'impression facturée.
 - Mot de passe : entrer le mot de passe qui correspond à l'ID de facturation.
- Sélection manuelle des paramètres utilisateur : sélectionner cette option pour afficher la boîte de dialogue Entrer informations utilisateur à chaque fois qu'une impression est lancée. L'utilisateur doit alors entrer des informations d'authentification, telles que l'ID utilisateur.
 - Afficher informations utilisateur précédentes : sélectionner cette option afin de mémoriser les informations spécifiées dans la boîte de dialogue Entrer informations utilisateur et afficher par défaut ces informations la prochaine fois.
 - Masquer ID utilisateur (***) : permet de spécifier si l'ID de compte doit être affiché ou masqué lors de sa saisie.
 - Masquer ID compte (***) : permet de spécifier si l'ID de compte doit être affiché ou masqué lors de sa saisie.

Impression rapide

Permet d'améliorer la vitesse d'impression lorsque l'application utilisée génère les données PostScript directement.

Obtenir les informations imprimante

Lorsque la machine est utilisée comme imprimante réseau, cliquer sur **Obtenir les informations imprimante** pour vérifier l'état d'installation des options d'imprimante via le port d'imprimante auquel la machine est connectée et pour que ces informations soient utilisées pour mettre à jour les paramètres des Options matérielles.

Onglet Options avancées

Sélectionner les éléments dans la liste des fonctions d'imprimante, puis les modifier dans le menu s'affichant à droite.

Xerox 4127 PS Options d'impression		?
ptions avancées Papier/Réception Mise en page		
🕵 Xerox 4127 PS Paramètres de document avancés		
😑 🎝 Papier/Réception		
Quantité: 1 🖨 Assemblage		
Orientation image: Portrait		
Paramètres de perforation: Valeur par défaut imprimante		
🖃 🖬 Options image		
Résolution: 600 ppp		
Polices TrueType: <u>Remplacer par police du périphérique</u>		
Réduire/Agrandir: <u>100 %</u>		
🖃 🦓 Options de document		
🖃 🤗 Options PostScript		
Orientation d'alimentation: Portrait		
Décalage : <u>Aucun décalage</u>		
🗄 Couvertures / séparateurs		
🛓		
🛨 Images		
🗄 Options avancées		
À propos de		
Aide		
Utiliser les valeurs par défaut		
		A.C.I
	UK Annuler Appliquer	Aide

Paramètres :

Orientation d'alimentation

Permet de spécifier l'orientation du papier lors de l'utilisation du départ manuel. Si le papier est alimenté par le petit côté, sélectionner **Paysage**. Si le papier est alimenté par le grand côté, sélectionner **Portrait**.

Décalage

Les travaux individuels ou les jeux de copies sont décalés dans le bac récepteur pour les séparer plus facilement.

Couvertures

Permet de définir les paramètres relatifs aux couvertures.

Remarque aucune impression ne peut être effectuée sur les couvertures.

- **Couverture début** : permet d'ajouter une couverture début aux impressions. Sélectionner ensuite le magasin à utiliser pour les couvertures début.
- **Couverture fin** : permet d'ajouter une couverture de fin aux impressions. Sélectionner ensuite le magasin à utiliser pour les couvertures fin.
- **Magasin 8 Intercalaires** : permet de spécifier si l'intercalaire est chargé dans le magasin 8. Sélectionner « Standard » ou « Intercalaires ».

Transparents

Permet de programmer l'insertion de séparateurs entre les transparents.

- Magasin séparateurs : permet de spécifier le magasin à utiliser pour les séparateurs.
 Si l'option Auto est sélectionnée, le magasin défini sur la machine est utilisé.
- Impression des séparateurs : permet d'activer l'impression sur les séparateurs et les transparents.

Images

Permet de définir des paramètres relatifs aux images.

- Mode d'impression : permet de donner la priorité à la vitesse d'impression ou à la qualité d'image.
- Demi-teinte : permet de spécifier le paramètre de trame (ou demi-teinte) à utiliser lors de l'impression.
 - Sélectionner **Points fins** pour utiliser le point de petite taille utilisé dans PostScript.
 - Sélectionner **Points épais** pour utiliser des points plus gros.
 - Sélectionner Type 3 pour utiliser le même paramètre que pour PCL.
- Amélioration de l'image : permet de spécifier si la fonction d'amélioration de l'image doit être utilisée ou non. Lorsque cette fonction est activée, les contours sont lissés lors de l'impression. Cette option entraîne une réduction des bords irréguliers en améliorant la résolution de l'image. Lors de l'impression d'une image (bitmap) composée de points de demi-teinte à gros grain, il est parfois impossible d'obtenir un dégradé de couleurs ou d'échelle de gris régulier. Dans ce cas, désactiver la fonction.

Détails

Permet de définir d'autres options d'impression.

- Rotation image (180 degrés) : cocher cette case pour appliquer une rotation de 180 ° à l'image. Par défaut, cette fonction est désactivée.
- Impression double : permet de répéter l'impression d'une même page deux fois sur un papier d'un format supérieur à celui de l'original. Il est possible d'activer cette fonction si le taux de zoom défini s'élève à 100 % pour les formats papier et les formats de sortie suivants.
 - Format du papier
 - Format de sortie
 - A4
 - A3
 - A5
 - A4
 - B5
 - B4
 - 8,5 x 11
 - 11 x 17
- **Ignorer pages vierges** : permet de ne pas prendre en compte les pages vierges lors de l'impression de documents comportant de telles pages.

- **Mode brouillon** : permet d'imprimer en utilisant une quantité réduite de toner. Lorsque cette fonction est **activée**, les couleurs sont plus claires à l'impression. Cette option est utile lorsque la qualité d'impression n'est pas primordiale.
- Page de garde : permet de sélectionner l'ajout d'une page de garde au document imprimé.
 - Lorsque **Utiliser les paramètres imprimante** est sélectionné, les paramètres par défaut sont utilisés.
 - Si Impression première page est sélectionné, une page de garde est imprimée.
- **Courrier de confirmation** : permet d'indiquer si un courrier électronique doit être envoyé à la fin des travaux d'impression. Par défaut, cette fonction est **désactivée**.

Entrer l'adresse électronique : permet de spécifier l'adresse électronique à utiliser pour la confirmation.

- **Permutation des magasins** : permet de spécifier la procédure à suivre lorsque le format de papier approprié n'est pas chargé dans la machine.
- Décalage intercalaire : une fois activée, cette fonction décale l'image de 13 mm lors de l'impression afin d'imprimer le texte sur l'onglet des supports de type intercalaire. Lors de la préparation du document, placer le texte à l'endroit où l'onglet doit être placé, en sachant que la totalité de l'image sera décalée de 13 mm.

L'onglet se situe du côté de l'intercalaire qui sort de l'imprimante en premier.

- **Orientation auto papier personnalisé** : permet de spécifier si l'orientation du support personnalisé doit être corrigée automatiquement.
- Impression de documents multiformats : contrôle l'orientation de l'image sur le verso lors d'une impression recto verso.

À propos de

Cliquer sur la touche « À propos de » pour afficher la boîte de dialogue correspondante. Cette boîte de dialogue indique le numéro de version et les informations de copyright du pilote d'imprimante.

Aide

Pour afficher le système d'aide, cliquer sur le bouton « Sommaire » situé en haut à gauche de l'écran. Consulter les descriptions détaillées à partir des rubriques d'aide ou entrer le mot-clé à utiliser pour rechercher les informations voulues.

Onglet Papier/Réception

Xerox 4127 PS Options d'impression	?×
Options avancées Papier/Réception Mise en page	
Type de travail :	Mode d'impressi <u>o</u> n :
Impression standard Configurer	Recto
Format papier (<u>k</u>):	
A4 (210 x 297 mm) Modifier	
Magasin :	
Sélection papier auto 💉	Agrafage (x):
Type de papier (z):	Aucune agrafe
Type par défaut imprimante 🛛 🗸 🗸 🗸 🗸 🗸	Eerforation :
Couleur papier :	Aucune perforation
Blanc	Agrafage / Perforation - multiformats
	Pipee(u) :
	Sans pliage
	Selection auto
	Paramètres enregistrés :
	Charger <u>Enregistrer</u>
XEROX	Valeurs par défaut Défaut tout
ALIOA	
	OK Annuler Appliquer Aide

Remarque

pour rétablir les valeurs par défaut, cliquer sur Valeurs par défaut.

Paramètres :

Type de travail

Il est possible de spécifier le type de travail à effectuer (impression protégée, échantillon ou différée). Pour effectuer un travail d'impression protégée, échantillon ou différée, un ID utilisateur et un mot de passe doivent être saisis dans l'onglet Configuration. Le mot de passe apparaît sous forme d'astérisques (*).

- Impression standard : sélectionner cette option lorsque le travail ne correspond pas à une impression protégée, échantillon ou différée.
- Impression protégée : cette fonction permet de stocker temporairement des travaux sur l'imprimante, puis d'en activer l'impression depuis le panneau de commande de l'imprimante. Sélectionner cette option pour réaliser des impressions protégées.
 - ID utilisateur : permet d'afficher l'ID utilisateur pour le type du travail sélectionné.
 L'ID utilisateur affiché correspond à celui spécifié dans l'onglet Configuration. Cette option est disponible uniquement lorsque le paramètre correspondant a été défini dans l'onglet Configuration. Les informations affichées ne peuvent pas être modifiées.
 - Mot de passe : permet d'afficher le mot de passe associé à l'impression sécurisée spécifié dans l'onglet Configuration. Chaque chiffre est représenté par un astérisque (*). Cette option est disponible uniquement lorsque le paramètre correspondant a été défini dans l'onglet Configuration. Les informations affichées ne peuvent pas être modifiées.
 - Nom du document : si l'option de rappel automatique est sélectionnée, le nom du document est obtenu à partir de l'application qui envoie la commande d'impression. Aucune entrée manuelle n'est alors autorisée. Les noms de document de plus de 24 caractères sont tronqués.

- Nom du document : lorsque l'option de saisie manuelle est sélectionnée, il est possible de définir un nom pouvant contenir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
- Impression échantillon : lorsqu'un document doit être imprimé en plusieurs exemplaires, la fonction Impression échantillon permet d'en imprimer un seul. Lorsqu'aucun problème n'est constaté, les exemplaires restants peuvent être imprimés. Sélectionner cette option pour réaliser des impressions échantillon.

Remarque

L'assemblage doit être sélectionné dans l'onglet Mise en page dans le cadre d'une impression échantillon.

 Impression différée : cette fonction permet de stocker temporairement des travaux sur l'imprimante, puis de les imprimer à l'heure programmée. Sélectionner cette option pour réaliser des impressions différées.

Pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'imprimante, se reporter à l'aide en ligne.

 Heure d'impression : permet d'indiquer l'heure à laquelle le travail différé doit être imprimé. Placer le curseur dans la zone des heures ou des minutes et utiliser les boutons fléchés pour régler l'heure d'impression. Il est aussi possible d'entrer l'heure directement dans ces zones. 00:00 est le paramètre par défaut.

Format papier

Sélectionner le format papier du fichier à imprimer.

Source papier

Sélectionner le magasin à utiliser pour l'impression.

Type de papier

Sélectionner le type de papier à utiliser pour l'impression.

Mode d'impression

Permet d'effectuer des impressions recto verso. Sélectionner « Recto verso relié grand côté » ou « Recto verso relié petit côté ». Sélectionner l'option voulue. Avec les options « Recto verso relié grand côté » ou « Recto verso relié petit côté », les images imprimées au recto et au verso ont la même orientation lorsque l'on tourne la page selon un axe correspondant respectivement à son grand côté et à son petit côté.

Agrafage

Sélectionner la position d'agrafage. La position d'agrafage définie tient compte des données imprimées. Si elle est incorrecte, consulter le guide du kit PostScript et régler la fonction d'agrafage comme il convient.

Remarque

l'agrafage de documents multiformats est soumis à diverses contraintes. En effet, il est impossible d'agrafer les documents multiformats dans les cas suivants :

- La valeur du paramètre « N en 1 » de l'onglet « Mise en page » est autre que « 1 en 1 ».
- La valeur du paramètre « Création cahier » de l'onglet « Mise en page » est autre que « Désactivée ».
- Le paramètre « Impression double » est activé sous « Détails » dans l'onglet « Paramètres avancés ».

- Le format sélectionné est autre que A3, B4, A4, B5, 8,5 x 11, 11 x 17, 16K (267 x 194 mm) / 8K (267 x 388 mm) ou 16K (270 x 195 mm) / 8K (270 x 390 mm).
- La valeur du paramètre « Perforation » de l'onglet « Papier/Réception » est autre que « Aucune » ou « Activée (multiformats) ».

Perforation

Permet de sélectionner la position des perforations. L'emplacement des perforations dépend de l'orientation de sortie du papier. Par conséquent, selon la position de l'image, il peut arriver que ces perforations ne soient pas correctement placées.

Remarque

de plus, il existe des restrictions pour la perforation des documents multiformats. En effet, il est impossible de perforer les documents multiformats dans les conditions suivantes :

- La valeur du paramètre « N en 1 » de l'onglet « Mise en page » est autre que « 1 en 1 ».
- La valeur du paramètre « Création cahier » de l'onglet « Mise en page » est autre que « Désactivée ».
- Le paramètre « Impression double » est activé sous « Détails » dans l'onglet « Paramètres avancés ».
- Le format sélectionné est autre que A3, B4, A4, B5, 8,5 x 11, 11 x 17, 16K (267 x 194 mm) / 8K (267 x 388 mm) ou 16K (270 x 195 mm) / 8K (270 x 390 mm).
- La valeur du paramètre « Agrafage » de l'onglet « Papier/Réception » est autre que « Aucun », « 1 agrafe (multiformats) » ou « 2 agrafes (multiformats) ».

Perforation : permet de spécifier le nombre de trous à perforer. Les options disponibles sont les suivantes : **Utiliser les paramètres imprimante**, **2 perforations** ou **4 perforations**.

Remarque

Si le paramètre de configuration de la perforation de l'onglet **Paramètres du périphérique** est défini sur **3 perforations**, seule l'option **Utiliser les paramètres imprimante** peut être sélectionnée. L'onglet **Paramètres du périphérique** s'affiche sur l'écran du pilote d'imprimante lorsque l'option **Propriétés** est sélectionnée dans le menu contextuel de l'icône d'imprimante disponible dans le dossier **Imprimantes**.

Agrafage / Perforation - multiformats

Cliquer sur ce bouton pour afficher la boîte de dialogue **Agrafage / Perforation - multiformats**. Cette boîte de dialogue permet de définir les paramètres d'agrafage ou de perforation à appliquer aux documents multiformats.

Remarque

l'agrafage de documents multiformats est soumis à diverses contraintes. En effet, il est impossible d'agrafer les documents multiformats dans les cas suivants :

- La valeur du paramètre N en 1 de l'onglet Mise en page est autre que 1 en 1.
- La valeur du paramètre Impression cahier de l'onglet Mise en page est autre que Désactivée.
- Le paramètre Impression double est activé sous Détails dans l'onglet Paramètres avancés.
- Le format sélectionné est autre que A3, B4, A4, B5, 8,5 x 11, 11 x 17, 16K (267 x 194 mm) / 8K (267 x 388 mm) ou 16K (270 x 195 mm) / 8K (270 x 390 mm).

- La valeur du paramètre **Perforation** de l'onglet **Papier/Réception** est autre que **Aucune** ou **Activée (multiformats)**.
- La valeur du paramètre Agrafage de l'onglet Papier/Réception est autre que Aucun, 1 agrafe (multiformats) ou 2 agrafes (multiformats).
 - Agrafage : permet de spécifier la position d'agrafage des documents multiformats. Les options disponibles sont les suivantes : 1 agrafe (multiformats) ou 2 agrafes (multiformats).

Point important

lorsque le paramètre **Impression double** est activé sous **Détails** dans l'onglet **Paramètres avancés**, la fonction Agrafage n'est pas disponible.

 Perforation : sélectionner Activée (multiformats) pour activer la fonction de perforation sur les documents multiformats.

Point important

lorsque le paramètre **Impression double** est activé sous **Détails** dans l'onglet **Paramètres avancés**, la fonction Perforation n'est pas disponible.

 Perforation : permet de spécifier le nombre de trous à perforer. Les options disponibles sont les suivantes : Utiliser les paramètres imprimante, 2 perforations ou 4 perforations.

Remarque

Si le paramètre de perforation de l'onglet **Paramètres du périphérique** est défini sur **3 perforations**, seule l'option **Utiliser les paramètres imprimante** peut être sélectionnée.

Pliage (pli en Z)

Si le bac de réception pliage est installé, cocher cette case pour plier les documents multiformats en accordéon (pli en Z).

- **Rotation image (180 degrés)** : permet de modifier l'orientation des documents multiformats de 180 degrés.
- Sélectionner Paysage, Portrait ou Portrait et paysage (pour enveloppes).
- Si l'option **2 en 1** ou plus est sélectionnée sous **N en 1** dans l'onglet **Mise en page**, chaque page subit une rotation avant d'être imprimée.
- Première page : permet de spécifier le format papier et l'orientation de l'image de la première page du document multiformats.
 - Format papier (Première page) : permet de définir le format papier de la première page du document.

Les combinaisons de format papier admises pour les documents multiformats sont les suivantes : A3 et A4, B4 et B5, 8,5x11 et 11x17 et 16K et 8K. L'option **Format papier** associée aux **Pages mixtes** est automatiquement configurée en fonction de ce paramètre.

 Orientation de l'image (Première page) : permet de définir l'orientation de l'image de la première page du document.

Sélectionner **Portrait** ou **Paysage**.

- Pages mixtes : permet de préciser le format papier et l'orientation de l'image des pages mixtes.
 - Format papier (Pages mixtes) : indique le format papier des pages mixtes du document.

Le format papier est configuré automatiquement selon la valeur du paramètre **Format papier** de la première page.

 Orientation de l'image (Pages mixtes) : permet de préciser l'orientation de l'image des pages mixtes.

Sélectionner Portrait ou Paysage.

Pliage

Sélectionner la méthode de pliage.

Remarque

les options **Pli en Z**, **Pli en Z triple** et **Pli en C triple** sont disponibles lorsque le bac de réception pliage est installé et configuré dans l'onglet **Paramètres du périphérique**.

Remarque

l'option **Pliage en deux** est disponible lorsqu'un bac de réception cahier est installé et configuré dans l'onglet **Paramètres du périphérique**.

Destination

Sélectionner la destination des impressions. Les options disponibles sont **Sélection automatique** ou **Bac de finition**.

État de l'imprimante

Permet d'ouvrir le navigateur Web et de se connecter aux Services Internet CentreWare pour afficher l'état de l'imprimante.

Pour utiliser les Services Internet CentreWare, l'imprimante doit être configurée en conséquence.

Onglet Mise en page

Xerox 4127 PS Options d'impression		?×
Options avancées Papier/Réception Mise en page		
<u>N</u> en1: 1en1 ✔		
Ajuster au nouveau format papier :		
Identique au format papier		
Création cahier :		
Aucun cahier	*	
Format de sortie ca <u>h</u> ier :		
Valeur par defaut imprimante	× .	Tracer les contours
Division :		
Désactivé(e)	~	
Blanc de couture		
Marges 0 - 25 mm :		
0 🔅 mm		
		Décaļage image ⊻aleurs par défaut
		OK Annuler Appliquer Aide

Remarque

pour rétablir les valeurs par défaut, cliquer sur Valeurs par défaut.

Paramètres :

N en 1

Il est possible d'imprimer 2, 4, 6, 9 ou 16 pages consécutives d'un document sur une seule et même feuille de papier. Pour cela, utiliser la fonction **N en 1**.

Sélectionner le nombre de pages du document à imprimer sur une feuille en choisissant l'option **2 en 1, 4 en 1, 6 en 1, 9 en 1** ou **16 en 1**. Pour que toutes les pages tiennent sur le papier, la zone d'impression du papier est divisée en autant de parties égales et les images sont réduites et orientées automatiquement.

Point important

si le paramètre **Création cahier** est défini par toute autre valeur que **Désactivé** dans l'onglet **Mise en page**, seule l'option **1 en 1** est disponible. L'aperçu affiché dans la partie supérieure droite de la fenêtre permet de vérifier les résultats obtenus selon les modifications effectuées.

Contour de l'image

Sélectionner cette case à cocher pour ajouter une bordure autour de chaque page du document lors de l'impression en mode N en 1.

Impression cahier

Permet de spécifier les méthodes d'assemblage et de finition de la création cahier. L'aperçu affiché dans la partie supérieure droite de la fenêtre permet de vérifier les résultats obtenus selon les modifications effectuées.

Point important

la fonction **Création cahier** est uniquement disponible si la **source papier** définie dans l'onglet **Papier/Réception** a la valeur **Sélection automatique** ou **Papier auto (type)**.

Format de sortie cahier

Permet de spécifier le format de sortie utilisé pour l'impression de cahiers.

Remarque

lorsque la fonction **Création cahier** est sélectionnée, seules les sources papier **Sélection automatique** et **Papier auto (type)** sont disponibles dans l'onglet **Papier/Réception**. De même, la fonction **Création cahier** est uniquement disponible lorsque **Sélection auto** ou **Papier auto (type)** est sélectionné dans **Source papier**.

Divisions cahier

Permet de préciser le nombre de feuilles contenues dans chaque section lors de l'impression d'un cahier en divisions. Les options admises sont les suivantes : **Aucune**, **Chaque feuille** jusqu'à **Toutes les 20 feuilles**.

Blanc de couture

Sélectionner cette case pour ajouter un blanc de couture.

Décalage image

Cliquer sur cette touche pour afficher la boîte de dialogue **Marges**. Indiquer la position et l'étendue du décalage image sur le papier.

 Position : permet de spécifier la position de décalage de la marge (marge de reliure). Il est possible d'ajouter la marge à gauche, à droite, en haut ou en bas de la feuille. La position des marges peut varier selon l'orientation du papier.

Point important

si le paramètre **Impression cahier** est défini par toute autre valeur que **Désactivé** dans l'onglet **Mise en page**, seule l'option **Aucun décalage** est disponible dans **Position**.

- **Recto 1** : permet de spécifier la valeur de la marge à ajouter au recto du papier lorsque la fonction **Décalage image** est activée. I est possible de définir une valeur comprise entre 0 et 50 mm, par incréments de 1 mm, à l'aide du clavier ou des boutons fléchés.
- Verso : permet de spécifier la valeur de la marge à ajouter au verso du papier lorsque la fonction Décalage image est activée pour une impression recto verso.
 - La position du décalage image pour le verso est définie automatiquement pour qu'elle corresponde à celle appliquée au recto de la page.
 - Il est possible de définir une valeur comprise entre 0 et 50 mm, par incréments de 1 mm.

État de l'imprimante

Permet d'ouvrir le navigateur Web et de se connecter aux Services Internet CentreWare pour afficher l'état de l'imprimante.

Pour utiliser les Services Internet CentreWare, l'imprimante doit être configurée en conséquence.

Remarque

cette fonction n'est pas disponible lorsque l'imprimante utilisée est une imprimante locale.

Windows 2000/XP/Vista et Windows Server 2003

Ordinateurs Macintosh

Point important

les écrans d'interface utilisateur illustrant ce guide peuvent correspondre ou non aux écrans apparaissant sur le système 4112/4127. Les écrans d'interface utilisateur varient selon le système utilisé et la région de distribution du produit. Par conséquent, les écrans de ce guide *peuvent* différer de ceux du système utilisé.

À propos du logiciel

Cette section présente le logiciel Macintosh présent sur le CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript.

Remarque

lorsque le protocole AppleTalk est utilisé pour imprimer depuis un ordinateur Macintosh, le port EtherTalk doit être activé à partir du panneau de commande de l'imprimante.

Offre logicielle groupée

Pour afficher la fenêtre, insérer le CD-ROM et cliquer deux fois sur l'icône Adobe. Les éléments suivants figurent dans le dossier :

Pilote d'imprimante AdobePS (version 8.5.1, 8.7.0 et 8.8) et fichiers PPD

Pilote Adobe PostScript et fichiers PPD (pour Macintosh).

Xerox PPD Installer

Programme d'installation des fichiers PPD pour Mac OS X, 10.3.

Utilitaire PS Xerox

Permet de définir les paramètres de l'imprimante.

Polices d'écran Adobe

Contient 117 polices PostScript et 19 polices TrueType, toutes standard pour les imprimantes Postscript 3. En supplément, sont incluses 37 polices PostScript pour les jeux de caractères d'Europe Centrale.

ATM (Adobe Type Manager) (version 4.5.2)

Permet d'installer des types de caractères, d'activer et de gérer des polices.

Adobe Acrobat Reader

Permet de consulter et d'imprimer des fichiers PDF sur toutes les plates-formes logicielles les plus courantes.

Lisezmoi.txt

Contient des mises en garde relatives à l'utilisation du pilote d'imprimante. Il convient donc de le lire attentivement avant toute utilisation.

Configuration matérielle/logicielle

La configuration système minimum requise pour le pilote d'imprimante sous Mac OS et l'utilitaire est la suivante :

Système informatique

- Macintosh
- Power Macintosh

Système d'exploitation

- Pour PPD Installer Mac OS X 10.3.3 ou version ultérieure
- Pour Utilitaire PS Xerox Mac 10.3 ou version ultérieure

Remarque

sous Mac OS X, l'environnement Classic doit être utilisé pour exécuter les applications.

Pilote d'imprimante AdobePS

Point important

lors de l'installation du pilote d'imprimante, s'assurer de sélectionner le pilote correspondant à la machine (4112/4127).

L'installation s'effectue en deux étapes. Tout d'abord, utiliser le programme d'installation sur le CD-ROM pour installer l'imprimante sur le Macintosh. Configurer ensuite le pilote d'imprimante en fonction de l'imprimante utilisée.

Procédure d'installation (Mac OS X)

Suivre la procédure ci-dessous pour installer le fichier PPD (PostScript Printer Description) sur un ordinateur Macintosh. À titre d'exemple, le système d'exploitation Mac OS X version 10.3.x est utilisé tout au long de cette procédure.

Remarque

il n'est pas nécessaire d'installer le pilote d'imprimante sous Mac OS X. En effet, le pilote Adobe PostScript utilisé est le pilote fourni avec le système d'exploitation.

- 1. Insérer le CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript dans le lecteur. L'icône PS s'affiche sur le bureau
- 2. Cliquer deux fois sur PS. La fenêtre PS s'ouvre.
- 3. Ouvrir le dossier Mac.
- 4. Ouvrir le dossier Mac OS X. La fenêtre Mac OS X s'ouvre.
- 5. Cliquer deux fois sur **Xerox PPD Installer**. Le programme d'installation démarre et la fenêtre d'authentification s'ouvre.
- 6. Entrer le nom utilisateur et le mot de passe de l'administrateur puis cliquer sur OK.

Tapez votr modifier X	e mot de passe ou phrase codée pou erox Installer.
Nom :	solomac1
Phrase codée :	
▼ Détails	
<u>م</u>	(Annular) (OK

La fenêtre de la licence s'ouvre.

7. Lire attentivement l'accord de licence, puis cliquer sur Accepter.



8. Confirmer l'emplacement d'installation ou le modifier si nécessaire, puis cliquer sur **Installer**.

000	Xerox PPD Installer	
Pour installer le comptabilité de cliquer sur Insta	s fichiers PPD, les modules plug- s travaux ainsi que tous les fichier Iller	in de type d'Impression et de s associés,
- Install Locatio	n be histalled on the disk "MacOS" on: MacOS	Quit

9. Cliquer sur Quitter.



L'installation est terminée.

Pour continuer, passer à la section « Ajout d'une imprimante (Mac OS X) ».

Ajout d'une imprimante (Mac OS X)

Une fois le fichier PPD installé, il doit être configuré pour le pilote, puis l'imprimante doit être ajoutée. Le pilote d'imprimante contrôle les fonctions de l'imprimante selon les informations du fichier PPD. Suivre la procédure ci-dessous pour ajouter une imprimante. À titre d'exemple, cette procédure utilise le système d'exploitation Mac OS X version 10.2.8.

Remarque

les éléments de menu et les procédures peuvent être légèrement différents sur les ordinateurs équipés de Mac OS X version 10.3.3 ou autre.

- 1. Vérifier que le port du copieur/imprimante Xerox 4112/4127 est activé.
 - Si AppleTalk est utilisé, activer le port EtherTalk.
 - Si l'impression IP est utilisée, activer le port LPD.

Les paramètres EtherTalk et LPD peuvent être vérifiés dans la liste des paramètres du système. Pour plus d'informations sur l'impression de la liste des paramètres du système, se reporter au Guide de l'utilisateur.

2. Démarrer le [Centre d'impression].

Remarque

le Centre d'impression se trouve dans le dossier Utilitaires du dossier Applications. Sur Mac OS X 10.3.3, ouvrir Configuration d'imprimante dans le dossier Utilitaires du dossier Applications.

L'écran Liste des imprimantes s'ouvre.

3. Cliquer sur Ajouter.

000	Liste des imprimantes	0
Ē		
Par défaut	Ajouter Supprimer Configurer	
Nom	≜ État	
vom	* Etat	

4. Sélectionner le protocole utilisé pour connecter l'imprimante.

Avec Apple Talk

5. Sélectionner Apple Talk dans le menu et spécifier la zone d'utilisation de l'imprimante.

	AppleTalk	*
	CentreWare	*
Nom	016-02	A Type
LSYS_FU	JH-01	PostScript printer
LSYS_FU	JH-01_Q	PostScript printer
LSYS_FU	JH-02	PostScript printer
LSYS_FU	JH-02_Q	PostScript printer
lsvs shi Jeu de o	e-30 caractères : occidental 🛛 👻	PostScrint orinter
Modèle de l	'imprimante : Sélecti	on automatique

- 6. Sélectionner l'imprimante utilisée dans la liste.
- 7. Sélectionner **Sélection automatique** sous Modèle de l'imprimante.
- 8. Cliquer sur Ajouter.

Après avoir cliqué sur **Ajouter**, il se peut qu'un message s'affiche pour indiquer que plusieurs fichiers d'imprimante ont été trouvés. Sélectionner le fichier PPD, puis cliquer sur **Ajouter**.

Avec Impression IP

9. Sélectionner **Impression via IP** dans le menu et entrer l'adresse IP de l'imprimante utilisée dans la zone prévue à cet effet.

Remarque pour Mac OS X 10.3.3, sélectionner le type d'imprimante LPD/LPR.

Xerox 4112/4127 Copieur/Imprimante Guide de l'utilisateur PostScript

Ordinateurs Macintosh

000	Liste des imprimantes	C
	Impression via IP	
Adresse de l'i	mprimante :	
Nom DNS ou adr	esse Internet	
🗹 Utiliser	la file par défaut sur le serveur	
File d'att	ente :	
Modèle de	l'imprimante : Xerox	\$
Nom du n	nodèle	
Xerox 411	10 v3015.103 PS	
	(Annuler) (Ajoute	r)

- 10. Sélectionner Xerox 4112/4127 PS dans Modèle de l'imprimante et l'imprimante à utiliser.
- 11. Cliquer sur Ajouter.

Options de l'imprimante

1. Cliquer sur **Imprimantes** dans la barre de menus du Centre d'impression et sélectionner **Afficher les infos** ou

Pour Mac OS X 10.3.3, cliquer sur **Imprimantes** dans la barre de menus de l'utilitaire de configuration d'imprimante et sélectionner **Afficher les infos**.

2. Sélectionner **Options installables**, puis les options installées sur l'imprimante. Voir « Options de l'imprimante » à la page 6. pour plus d'informations sur les options.

Remarque

cette section décrit la boîte de dialogue de configuration du Sélecteur, ainsi que les options du pilote d'impression spécifiques à l'imprimante.

Mac OS X

1. Cliquer sur **Imprimantes** dans la barre de menus du **Centre d'impression** et sélectionner **Afficher les infos**.

Pour Mac OS X 10.3.3, cliquer sur **Imprimantes** dans la barre de menus de l'utilitaire de configuration d'imprimante et sélectionner **Afficher les infos**.

2. Sélectionner ensuite **Options installables**, puis choisir les options installées sur l'imprimante.

Fu	ihjin1
	Options installables
🗌 Magasin	grande capacité
Perforation	2 perforations/4 perforations
🗌 Bac réce	pteur des pliages
📃 Bac réce	pteur des cahiers
Paramètres	de format papier: Formats AB
Permutatio	n format (8K / 16K): Chinois traditionnel 🛟
Mémoire:	512 Mo en standard

Paramètres :

Perforation

Permet de préciser le nombre de perforations requises. Les options disponibles sont : « 2 perforations/4 perforations » ou « 3 perforations ».

Module grande capacité

Sélectionner « Disponible » si le magasin grande capacité est installé.

Bac de réception pliage

Sélectionner « Disponible » si le bac de réception pliage est installé.

Bac de réception cahier

Sélectionner « Disponible » si le bac de réception cahier est installé.

Mémoire

La mémoire intégrée s'élève à 512 Mo.

Paramètres de format papier

Permet de spécifier le groupe de formats papier utilisés localement ; ces formats s'affichent au moment de la sélection. Les formats sont groupés selon l'usage local : « Formats AB », « Formats AB (8K/16K) », « Formats AB (8 x 13) », « Formats AB (8 x 13 / 8 x 14) » et « Formats en pouces ». Les paramètres de format papier étant définis automatiquement selon l'usage local, il n'est en général pas nécessaire de les modifier.

Permutation format (8K/16K)

Spécifier la langue requise pour activer la série de formats 8K et 16K selon les besoins. Si « Chinois traditionnel » est sélectionné, les dimensions correspondant aux formats 8K et 16K sont respectivement 267 x 388 mm et 194 x 267 mm. Si « Chinois simplifié » est sélectionné, ces dimensions sont respectivement 270 x 390 mm et 195 x 270 mm.

Remarque

dans le cas où l'option « Formats AB (8K/16K) » n'est pas sélectionnée dans « Paramètres de format papier », les séries de formats 8K et 16K ne sont pas disponibles, et ce quelles que soient les spécifications effectuées ici.

Fonctions de l'imprimante

Mac OS X

- Dans le menu Fichier de l'application en cours, cliquer sur Imprimer. La boîte de dialogue d'impression apparaît.
- 2. Sélectionner Fonctions d'imprimante].

Imprimante : LSYS_FUH-01		•
Préréglages : Standard	i	\$
✓ Copies et pages Disposition Duplex Options de sortie Traitement d'erreur Alimentation Type d'impression Comptabilité des travaux	d triées 1 à∶ 1]
Fonctions d'imprimante Résumé	me PDF) Annuler	Imprimer

3. Préciser les fonctions à paramétrer.

Préréglage	s : Standard	*
nctions d'imprir	nante 🛟	
Modèles de	réglages : Général	*
Type de papie	r/support: Aucun	;
Destination:	Sélection automatique	;

Paramètres :

Les paramètres pouvant être sélectionnés varient en fonction des options installées. Configurer ces paramètres après avoir spécifié les options installées dans Configurer. Voir la section « Options de l'imprimante »

Décalage

Les travaux individuels ou les jeux de copies sont décalés dans le bac récepteur pour les séparer plus facilement.

Assemblage

Permet de sélectionner l'assemblage par jeu d'un fichier de plusieurs pages.

Magasin séparateurs

Permet de spécifier le magasin à utiliser pour les séparateurs. Si l'option [Auto] est sélectionnée, le magasin défini sur la machine est utilisé.

Impression des séparateurs

Permet de préciser si les séparateurs à insérer entre les transparents doivent être imprimés.

Couverture début

Permet d'ajouter une couverture début aux impressions. Sélectionner ensuite le magasin à utiliser pour les couvertures début.

Couverture fin

Permet d'ajouter une couverture de fin aux impressions. Sélectionner ensuite le magasin à utiliser pour les couvertures fin.

Magasin 8 - Intercalaires

Permet de spécifier si l'intercalaire est chargé dans le magasin 8. Sélectionner « Standard » ou « Intercalaires ».

Agrafage

Permet de définir l'agrafage des documents imprimés et la position de l'agrafe. Il est possible d'agrafer des jeux de 2 à 50 feuilles de papier de 80g/m² ou de grammage inférieur.

Perforation

Permet de sélectionner la position des perforations. L'emplacement des perforations dépend de l'orientation de sortie du papier. Par conséquent, selon la position de l'image, il peut arriver que ces perforations ne soient pas correctement placées.

Perforation

Permet de spécifier le nombre de trous à perforer. Les options disponibles sont les suivantes : « Utiliser les paramètres imprimante », « 2 perforations », ou « 4 perforations » Si le paramètre « Perforation » est défini sur « 3 perforations », seule l'option « Utiliser les paramètres imprimante » peut être sélectionnée.

Pliage

Sélectionner la méthode de pliage.

Ordinateurs Macintosh

Impression double

Permet d'imprimer de façon répétitive une même page deux fois sur un papier d'un format supérieur à celui de l'original. Il est possible d'activer cette fonction si le taux de zoom défini s'élève à 100 % pour les formats papier et les formats de sortie suivants.

- Format du papier
- Format en sortie
- A4
- A3
- A5
- A4
- B5
- B4
- 8,5 x 11
- 11 x 17

Création cahier

Permet de spécifier les méthodes d'assemblage et de finition de la création cahier. L'aperçu affiché dans la partie supérieure droite de la fenêtre permet de vérifier les résultats obtenus selon les modifications effectuées.

Format de sortie cahier

Permet de spécifier le format de sortie utilisé pour l'impression de cahiers.

Divisions cahier

Permet de préciser le nombre de feuilles contenues dans chaque section lors de l'impression d'un cahier en divisions. Les options admises sont les suivantes : « Aucune », « Chaque feuille » jusqu'à « Toutes les 20 feuilles ».

Ignorer pages vierges

Permet d'ignorer les pages vierges lors de l'impression de documents contenant ce type de page.

Orientation d'alimentation

Permet de spécifier l'orientation du papier lors de l'utilisation du départ manuel. Si le papier est alimenté par le petit côté, sélectionner [Paysage]. Si le papier est alimenté par le grand côté, sélectionner [Portrait].

Type de papier/support

Sélectionner le type de papier à utiliser pour l'impression.

Destination

Sélectionner la destination des impressions.

Mode d'impression

Permet de donner la priorité à la vitesse d'impression ou à la qualité d'image.

Demi-teinte

Permet de spécifier le paramètre de trame (ou demi-teinte) à utiliser lors de l'impression.

- Sélectionner Points fins pour utiliser le point de petite taille utilisé dans PostScript.
- Sélectionner Points épais pour utiliser des points plus gros.
- Sélectionner Type 3 pour utiliser le même paramètre que pour PCL.

Amélioration de l'image

Permet d'activer la fonction d'amélioration de l'image. Lorsque cette fonction est **activée**, les contours sont lissés lors de l'impression. Cette option entraîne une réduction des bords irréguliers en améliorant la résolution de l'image. Lors de l'impression d'une image (bitmap) composée de points de demi-teinte à gros grain, il est parfois impossible d'obtenir un dégradé de couleurs ou d'échelle de gris régulier. Dans ce cas, **désactiver** la fonction.

Mode brouillon

Permet d'imprimer en utilisant une quantité réduite de toner. Lorsque cette fonction est **activée**, les couleurs sont plus claires à l'impression. Cette option est utile lorsque la qualité d'impression n'est pas primordiale.

Orientation auto papier personnalisé

Permet de spécifier si l'orientation du support personnalisé doit être corrigée automatiquement.

Permutation des magasins

Permet de spécifier quelle action prendre lorsque le format de papier approprié n'est pas chargé dans la machine.

- Utiliser les paramètres imprimante : permet d'utiliser les paramètres par défaut de l'imprimante. Ces paramètres peuvent être vérifiés sur le panneau de commande.
- Afficher un message : active l'affichage de messages concernant l'alimentation du papier sur le panneau de commande de l'imprimante. L'impression est impossible tant que du papier n'est pas présent dans un magasin.
- Utiliser le format le plus proche (avec zoom) : permet de sélectionner le format de papier le plus proche et de régler automatiquement la taille de l'image en conséquence.
- Utiliser le format le plus proche (aucun zoom) : permet de sélectionner le format de papier le plus proche et d'imprimer tout en conservant la taille de l'image.
- Utiliser un format supérieur (avec zoom) : permet de sélectionner un format de papier supérieur et de régler automatiquement la taille de l'image en conséquence.
- Utiliser un format supérieur (aucun zoom) : permet de sélectionner un format de papier supérieur tout en conservant la taille de l'image.
- Départ manuel : permet d'utiliser le départ manuel.

Impression de documents multiformats

Contrôle l'orientation de l'image sur le verso lors d'une impression recto verso.

Type d'impression (Mac OS X uniquement)

- Dans le menu Fichier de l'application en cours, cliquer sur Imprimer. La boîte de dialogue d'impression apparaît.
- 2. Sélectionner Type d'impression].

Imprimante : LSYS_FU	H-02 🗘
Préréglages : Standar	d 🗘
✓ Copies et pages Disposition Duplex Options de sortie Traitement d'erreur Alimentation	 ✓ triées 1 à: 1
Type d'impression Comptabilité des travaux Fonctions d'imprimante Résumé	me PDF) (Annuler) (Imprimer

3. Préciser les fonctions à paramétrer.

ype d'impression			
ype d'impression			-
Type d'impression :	Impression	n standard	+
D utilisateur :			
Mot de passe :			
Nom du document : Rapp	el automatique		A T
Entrer nom du document :			
leure d'impression :	12:00 am 🔅		
(Velever e	ar défaut		Aide

Paramètres :

Type d'impression

Il est possible de spécifier le type de travail à effectuer (impression protégée, échantillon ou différée).

- La fonction Impression protégée permet de stocker temporairement des travaux sur l'imprimante, puis d'en activer l'impression depuis le panneau de commande de l'imprimante.
- Lorsqu'un document doit être imprimé en plusieurs exemplaires, la fonction Impression échantillon permet d'en imprimer un seul. Lorsqu'aucun problème n'est constaté, les exemplaires restants peuvent être imprimés.
- La fonction **Impression différée** permet de stocker temporairement des travaux d'impression sur l'imprimante, puis de les imprimer à l'heure programmée.

Pour effectuer un travail d'impression protégée, échantillon ou différée, entrer l'ID utilisateur et le mot de passe. Le mot de passe apparaît sous forme de points (●).

- Impression standard : sélectionner cette option lorsque le travail ne correspond pas à une impression protégée, échantillon ou différée.
- Impression protégée : cette option permet de réaliser des impressions protégées.
- Impression échantillon : cette option permet de réaliser des impressions échantillon.
- Impression différée : permet de réaliser des impressions à une heure précise.

Pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'imprimante, se reporter à l'aide en ligne.

ID utilisateur

Entrer l'ID utilisateur pour les travaux d'impression protégée et échantillon.

Mot de passe

Entrer un mot de passe pour l'impression protégée. Chaque chiffre est représenté par un point (\bullet).

Nom du document

Sélectionner la méthode de sélection du nom du document. Si l'option de rappel automatique est sélectionnée, le nom de document valide peut contenir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.

Nom du document

Lorsque l'option de saisie manuelle est sélectionnée, il est possible de définir un nom de document pouvant contenir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.

Heure d'impression

Permet d'indiquer l'heure à laquelle le travail différé doit être imprimé. Placer le curseur dans la zone des heures ou des minutes et utiliser les boutons fléchés pour régler l'heure d'impression. Il est aussi possible d'entrer l'heure directement dans ces zones. 00:00 est le paramètre par défaut.

Comptabilité travaux (Mac OS X uniquement)

- Dans le menu Fichier de l'application en cours, cliquer sur [Imprimer]. La boîte de dialogue d'impression apparaît.
- 2. Sélectionner Comptabilité travaux.

Imprimante : LSYS_FUH-02		\$
Préréglages : Standard	d	\$
✓ Copies et pages Disposition Duplex Options de sortie Traitement d'erreur Alimentation Type d'impression	☑ triées 1 à: 1	
Comptabilité des travaux Fonctions d'imprimante Résumé	me PDF) Annuler	Imprimer

3. Préciser les fonctions à paramétrer.

Imprimante : LSY	S_FUH-02	:		
Préréglages : Star	ndard	\$		
Comptabilité des trav	0			
Mode d'accè	5			
Utilisateur	\$			
Param	ètres utilisateur avancés			
		Aide	J	
? Aperçu Enreg	. comme PDF) (Annuler)	Imprimer	\supset	
	Para	amètres utilis	ateur avancés	
	Utiliser les paramètres utilis Spécifier le nom du proprié	ateur par dé	faut	
	Utiliser le nom de connexi	ion		
	Nom du propriétaire du tra	vail	Mot de passe	
	solomac1			
	ID compte			
	ID facturation		Mot de passe	
	O Sélection manuelle des para	mètres utilis	ateur	
	Afficher informations ut	ilisateur préc	édent	
	Masquer le nom du prop	, priétaire du tr	ravail	
	Masquer ID compte			
(OK Annuler		aleurs par défaut) 🤇	Aide

Paramètres :

Mode d'accès

Permet d'indiquer qui est autorisé à modifier les paramètres liés à l'authentification, tous les utilisateurs ou uniquement les administrateurs système.

Paramètres utilisateur avancés

Ouvre la boîte de dialogue Paramètres utilisateur avancés qui permet de définir les informations d'authentification.

Utiliser les paramètres utilisateur par défaut : les valeurs définies ici sont utilisées comme paramètres d'authentification.

- Spécifier le propriétaire du travail : permet d'indiquer comment l'ID utilisateur doit être spécifié.
- Nom du propriétaire du travail : entrer l'ID utilisateur.
- Mot de passe : entrer le mot de passe qui correspond à l'ID utilisateur. Le mot de passe apparaît sous forme de points (●).
- ID compte : entrer l'ID du compte.
- **ID facturation** : entrer l'ID utilisateur pour l'impression facturée.
- Mot de passe : entrer le mot de passe qui correspond à l'ID de facturation. Le mot de passe apparaît sous forme de points (●).
- Sélection manuelle des paramètres utilisateur : sélectionner cette option pour afficher la boîte de dialogue [Entrer informations utilisateur] à chaque fois qu'une impression est lancée. L'utilisateur doit alors entrer des informations d'authentification, telles que l'ID utilisateur.
- Afficher informations utilisateur précédentes : sélectionner cette option afin de mémoriser les informations spécifiées dans la boîte de dialogue [Entrer informations utilisateur] et afficher par défaut ces informations la prochaine fois.
- Masquer ID utilisateur (***) : cocher cette case pour masquer l'ID utilisateur lors de sa saisie ou la désactiver pour afficher l'ID.
- Masquer ID compte : cocher cette case pour masquer l'ID de compte lors de sa saisie ou la désactiver pour afficher l'ID.

Installation de polices d'écran

Point important

il est conseillé de fermer toutes les autres applications avant d'installer les polices. Si les applications ne sont pas fermées, un avertissement s'affiche entre l'étape 5 et l'étape 6.

- 1. Démarrer l'ordinateur Macintosh, puis insérer le CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript dans le lecteur.
- 2. Cliquer deux fois sur l'icône **PS**, puis sur le dossier des polices Écran ainsi que sur l'icône **PS3 Fonts Installer**. La fenêtre suivante s'ouvre :



3. Cliquer sur **Continuer**.

La boîte de dialogue d'accord de licence apparaît.

4. Lire attentivement l'accord de licence, puis cliquer sur Accepter.

Adobe Systems Incorporated For	
Electronic End User License Agreement	
Computer(s): 5	
PLEASE RETURN ANY ACCOMPANYING REGISTRATION FORM TO RECEIVE REGISTRATION BENEFITS	
NOTICE TO USER: THIS IS A CONTRACT. BY INDICATING YOUR	-
Print Save As Decline Accept	

La boîte de dialogue PS3FontsInstaller apparaît.

- 5. Sélectionner Installation standard ou Installation personnalisée.
 - L'installation standard permet d'installer toutes les polices disponibles dans le dossier des polices Écran.

PS3Fonts Installer	E
Easy Install 🔻	
Click Install button to install Type 1 and TrueType fonts for Adobe PostScript 3.	
Version 1.1	
Dick snane available : 2.097.018 Annrovimate dick snane needed : 44.732K	
Install Location Quit	
on the disk "MacOS9E"	11

• L'installation personnalisée permet d'installer uniquement les polices sélectionnées. Cliquer sur la flèche en regard des quatre catégories de polices pour afficher les polices incluses dans chacune d'elles, puis cocher les polices à installer. Par exemple, dans la fenêtre ci-dessous, la police Arial CE de la catégorie CE TrueType est sélectionnée.

PS3Fonts I	nstaller 🛛 🗧
Custom Install 🔻	
 ▷ □ PostScript Type 1 ▷ □ TrueType ▷ □ CE Type 1 ▽ □ CE True Type ☑ Arial CE □ Times New Roman CE 	
Disk space available: 2,097,018 Install Location on the disk "MacOS9E"	Approximate disk space needed: 1,530K Quit Install

Un message d'avertissement apparaît si toutes les autres applications n'ont pas été quittées avant l'installation des polices.

- 6. Cliquer sur Installer.
 - L'installation des polices commence.
 - Au terme de l'installation, l'ordinateur Macintosh doit être redémarré pour pouvoir utiliser les polices.
 - Conserver le CD-ROM à portée de main.

Ordinateurs Macintosh

Paramètres de code barres

3

Point important

les écrans d'interface utilisateur illustrant ce guide peuvent correspondre ou non aux écrans apparaissant sur le système 4112/4127. Les écrans d'interface utilisateur varient selon le système utilisé et la région de distribution du produit. Par conséquent, les écrans de ce guide *peuvent* différer de ceux du système utilisé.

À propos des paramètres de code barres

Remarque

ce guide part du principe que l'utilisateur possède déjà des connaissances de base sur les codes barres.

Types de police et jeux de caractères

Concernant le jeu de caractères utilisé pour chaque caractère de code barres, voir **Tableaux de** jeux de caractères. Pour en savoir plus sur la taille des codes barres imprimés, voir **Taille des** codes barres.

Type de code barres	Nom de la police PostScript	Se reporter au tableau
JAN	HitachiITHINJANH8-RG	Tableau des jeux de caractères JAN
Code 39	HitachiIT-C39H8	Tableau des jeux de caractères Code 39
NW7	HitachiITHINJANH8-RG	Tableau des jeux de caractères NW7
Code 128	HitachiITHINC128H8-RG	Tableau des jeux de caractères Code 128
ITF (sans barre porteuse)	HitachiITHINITFH8-RG	
ITF (avec barre porteuse)	HitachiITHINITFB-RG	Tableau des jeux de caractères
Code barres client	HitachiITHINPOSTBC-RG	Tableau des jeux de caractères de codes barres client

Le tableau ci-dessous dresse la liste des types de code barres compatibles.

Type de police	Nom de la police PostScript
OCR B LetterPress M	OCRBLetM

Remarque

la lisibilité du code barres imprimé dépend en grande de partie de facteurs tels que la qualité du papier utilisé et les performances du lecteur de code barres. Avant d'utiliser ce produit, il est recommandé de le tester de manière approfondie en reproduisant les mêmes conditions d'utilisation.

Programme échantillon et résultats d'impression

Le produit est livré avec un programme permettant d'imprimer un échantillon de chaque type de code barres et un fichier PDF présentant les résultats d'impression. Se référer à ces échantillons lors de l'impression des codes barres.

• Emplacement du programme échantillon et du fichier PDF des résultats d'impression :

Il se trouve dans le dossier [manual] > [sample] du CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript.

Nom du programme échantillon

Sample.ps

• Nom du fichier PDF des résultats d'impression

Sample.pdf

Tableaux de jeux de caractères

Tableau des jeux de caractères JAN

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres JAN.

	Jeu de caractères							
Caractère	Parité impai	re à gauche	Parité pai	re à gauche	Parité pai	Parité paire à droite		
	Notation HEX	Notation ASCII	Notation HEX	Notation ASCII	Notation HEX	Notation ASCII		
0	30	0	41	А	4B	К		
1	31	1	42	В	4C	L		
2	32	2	43	С	4D	М		
3	33	3	44	D	4E	Ν		
4	34	4	45	E	4F	0		
5	35	5	46	F	50	Р		
6	36	6	47	G	51	Q		
7	37	7	48	Н	52	R		
8	38	8	49	Ι	53	S		
9	39	9	4A	J	54	Т		

	Jeu de caractères						
Caractère	Parité impai	re à gauche	Parité pair	Parité paire à gauche		Parité paire à droite	
	Notation HEX	Notation ASCII	Notation HEX	Notation ASCII	Notation HEX	Notation ASCII	
Barre de protection à gauche	22	n					
Barre de protection à droite	23	#					
Barre centrale	21	!					

Tableau des jeux de caractères Code 39

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres Code 39.

	Jeu de caractères			Jeu de co	aractères		Jeu de caractères	
Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII
\$	24	\$	8	38	8	М	4D	М
%	25	%	9	39	9	Ν	4E	Ν
*	2A	*	(SP)	20	SP	0	4F	0
+	2B	+	А	41	А	Р	50	Р
-	2D	-	В	42	В	Q	51	Q
	2E		с	43	С	R	52	R
1	2F	/	D	44	D	S	53	S
0	30	0	E	45	E	Т	54	Т
1	31	1	F	46	F	U	55	U
2	32	2	G	47	G	V	56	V
3	33	3	н	48	Н	W	57	W
4	34	4	Ι	49	Ι	х	58	х
5	35	5	J	4A	J	Y	59	Y
6	36	6	К	4B	К	Z	5A	Z
7	37	7	L	4C	L	(SP)	40	@

Tableau des jeux de caractères NW7

	Jeu de caractères			Jeu de c	aractères		Jeu de caractères	
Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII
\$	24	\$	0	30	0	А	41	А
+	2B	+	1	31	1	В	42	В
-	2D	-	2	32	2	С	43	С
	2E		3	33	3	D	44	D
1	2F	1	4	34	4	A	61	a
			5	35	5	В	62	b
			6	36	6	С	63	с
			7	37	7	D	64	d
			8	38	8			
			9	39	9			
			:	3A	:			

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres NW7.

Tableau des jeux de caractères Code 128

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres Code 128.

Valour		Caractère		Jeu de caractères		
Valeur	CODE A	CODE B	CODE C	Notation HEX	Notation ASCII	
0	SP	SP	00	20	SP	
1	ļ	!	01	21	!	
2			02	22	"	
3	#	#	03	23	#	
4	\$	\$	04	24	\$	
5	%	%	05	25	%	
6	&	&	06	26	&	
7	1	1	07	27		
8	((08	28	(
9))	09	29)	
10	*	*	10	2A	*	

		Caractère		Jeu de caractères		
Valeur	CODE A	CODE B	CODE C	Notation HEX	Notation ASCII	
11	+	+	11	2B	+	
12	,	,	12	2C	,	
13	-	-	13	2D	-	
14			14	2E		
15	1	1	15	2F	/	
16	0	0	16	30	0	
17	1	1	17	31	1	
18	2	2	18	32	2	
19	3	3	19	33	3	
20	4	4	20	34	4	
21	5	5	21	35	5	
22	6	6	22	36	6	
23	7	7	23	37	7	
24	8	8	24	38	8	
25	9	9	25	39	9	
26	:	:	26	3A	:	
27	· ,	;	27	3B	;	
28	<	<	28	3C	<	
29	=	=	29	3D	=	
30	>	>	30	3E	>	
31	?	?	31	3F	?	
32	@	@	32	40	@	
33	A	A	33	41	А	
34	В	В	34	42	В	
35	С	С	35	43	С	
36	D	D	36	44	D	
37	E	E	37	45	E	
38	F	F	38	46	F	
39	G	G	39	47	G	
40	н	н	40	48	Н	
41	Ι	Ι	41	49	Ι	
42	J	J	42	4A	J	

Paramètres de code barres

	Caractère			Jeu de caractères		
Valeur	CODE A	CODE B	CODE C	Notation HEX	Notation ASCII	
43	К	К	43	4B	К	
44	L	L	44	4C	L	
45	М	М	45	4D	м	
46	N	N	46	4E	N	
47	0	0	47	4F	0	
48	Р	Р	48	50	Р	
49	Q	Q	49	51	Q	
50	R	R	50	52	R	
51	S	S	51	53	S	
52	Т	Т	52	54	т	
53	U	U	53	55	U	
54	V	V	54	56	V	
55	W	W	55	57	w	
56	х	х	56	58	х	
57	Y	Y	57	59	Y	
58	Z	Z	58	5A	Z	
59	[[59	5B	[
60	١	١	60	5C	١	
61]]	61	5D]	
62	^	^	62	5E	^	
63	_	_	63	5F	_	
64	NUL	`	64	60	•	
65	SOH	α	65	61	α	
66	STX	b	66	62	b	
67	ETX	с	67	63	с	
68	EOT	d	68	64	d	
69	ENQ	е	69	65	е	
70	АСК	f	70	66	f	
71	BEL	g	71	67	g	
72	BS	h	72	68	h	
73	НТ	Ι	73	69	Ι	
74	LF	j	74	6A	j	

		Caractère		Jeu de o	Jeu de caractères		
Valeur	CODE A	CODE B	CODE C	Notation HEX	Notation ASCII		
75	VT	k	75	6B	k		
76	FF	t	76	6C	l		
77	CR	m	77	6D	m		
78	SO	n	78	6E	n		
79	SI	0	79	6F	0		
80	DLE	р	80	70	р		
81	DC1	q	81	71	q		
82	DC2	r	82	72	r		
83	DC3	s	83	73	s		
84	DC4	t	84	74	t		
85	NAK	u	85	75	u		
86	SYN	v	86	76	v		
87	ETB	w	87	77	w		
88	CAN	x	88	78	x		
89	EM	у	89	79	у		
90	SUB	Z	90	7A	z		
91	ESC	{	91	7B	{		
92	FS	1	92	7C	1		
93	GS	}	93	7D	}		
94	RS	~	94	7E	~		
95	US	DEL	95	7F	DEL		
96	FNC 3	FNC 3	96	A1			
97	FNC 2	FNC 2	97	A2			
98	SHIFT	SHIFT	98	A3			
99	CODE C	CODE C	99	A4			
100	CODE B	FNC 4	CODE B	A5			
101	FNC 4	CODE A	CODE A	A6			
102	FNC 1	FNC 1	FNC 1	A7			
103	START(CODE	۹)		A8			
104	START(CODE I	3)		A9			
105	START(CODE	C)		AA			
106	STOP			AB			

Jeu de caractères ITF (code 2 parmi 5 entrelacé)

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres ITF.

	Jeu de caractères			Jeu de co	aractères		Jeu de caractères	
Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII
00	21	!	30	3F	?	60	5D]
01	22	"	31	40	@	61	5E	^
02	23	#	32	41	А	62	5F	_
03	24	\$	33	42	В	63	60	`
04	25	%	34	43	С	64	61	α
05	26	&	35	44	D	65	62	b
06	27		36	45	E	66	63	с
07	28	(37	46	F	67	64	d
08	29)	38	47	G	68	65	E
09	2A	*	39	48	Н	69	66	F
10	2B	+	40	49	I	70	67	G
11	2C	,	41	4A	J	71	68	Н
12	2D	-	42	4B	к	72	69	I
13	2E		43	4C	L	73	6A	J
14	2F	1	44	4D	М	74	6B	к
15	30	0	45	4E	N	75	6C	L
16	31	1	46	4F	0	76	6D	М
17	32	2	47	50	Р	77	6E	N
18	33	3	48	51	Q	78	6F	0
19	34	4	49	52	R	79	70	Р
20	35	5	50	53	S	80	71	Q
21	36	6	51	54	Т	81	72	R
22	37	7	52	55	U	82	73	S
23	38	8	53	56	V	83	74	Т
24	39	9	54	57	W	84	75	U
25	3A	:	55	58	Х	85	76	V
26	3B	,	56	59	Y	86	77	W
27	3C	<	57	5A	Z	87	78	х
28	3D	=	58	5B	[88	79	Y

	Jeu de caractères			Jeu de co	aractères		Jeu de caractères	
Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII
29	3E	>	59	5C	١	89	7A	Z
90	7B	{	94	A1	DEL	98	A5	
91	7C	1	95	A2		99	A6	
92	7D	}	96	A3		START	A7	
93	7E	~	97	A4		STOP	A8	

Avec les codes barres ITF, un jeu de caractères spécifie la paire constituée d'un caractère identifié par une barre et d'un caractère identifié par un espace. Cependant, les caractères de début (START) et de fin (STOP) sont spécifiés par un seul jeu de caractères

Exemple :

Pour imprimer la paire de caractères de la barre représentant 3 et l'espace représentant 7, spécifier 46 (notation hexadécimale).

Pour imprimer la paire de caractères de la barre représentant 7 et l'espace représentant 3, spécifier 6A (notation hexadécimale).

Tableau des jeux de caractères de codes barres client

Le tableau ci-dessous dresse la liste des jeux de caractères utilisés lors de l'impression de codes barres client.

	Jeu de co	aractères		Jeu de caractères		
Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	Caractère	Notation HEX	Notation ASCII	
START	3C	<	CC1	61	α	
STOP	3E	>	CC2	62	b	
-	2D	-	CC3	63	с	
0	30	0	CC4	64	d	
1	31	1	CC5	65	e	
2	32	2	CC6	65	f	
3	33	3	CC7	67	g	
4	34	4	CC8	68	h	
5	35	5				
6	36	6				
7	37	7				
8	38	8				
9	39	9				

Taille des codes barres

Le tableau ci-dessous dresse la liste des formules permettant de calculer les dimensions approximatives des codes barres imprimés.

Ces dimensions peuvent varier en fonction de la qualité du papier, des caractéristiques et de la résolution de l'imprimante utilisée, même si le même programme est utilisé. Les dimensions obtenues à partir des formules de ce tableau ne correspondront pas nécessairement aux dimensions réelles des codes barres imprimés. Ce tableau permet donc d'obtenir une estimation de la taille des codes barres imprimés.

Type de	Formule	Formule			
code barres	Largeur	Hauteur			
JAN (standard)	P × 0,502	P × 0,352			
	Marges latérales non comprises.	Indique la hauteur de la barre de protection.			
JAN (version abrégée)	P × 0,354	P × 0,352			
	Marges latérales non comprises.	Indique la hauteur de la barre de protection.			
Code 39	P × (C + 2) × 0,106	P × 0,352			
	Espace entre les caractères des bords gauche et droit non compris. « C » comprend la clé de contrôle.				
NW7	P × (C1 × 0,132 + C2 × 0,148 – 0,026)	P × 0,352			
	Espace entre les caractères des bords gauche et droit non compris. « C1 » et « C2 » comprennent la clé de contrôle.				
Code 128	P × (C × 0,081 + 0,096)	P × 0,352			
	Formule pour CODE C.				
ITF	P × ((C/2 × 0,175) +0,093)	P × 0,352			
(sans barre porteuse)	Zone de silence non comprise. « C » comprend la clé de contrôle.				
ITF	P × ((C/2 × 0,137) + 0,323)	P × 0,352			
(avec barre porteuse)	Barre porteuse et zone de silence comprises. « C » comprend la clé de contrôle.	Barre porteuse comprise			
Code barres client	P × 7,297	P × 0,342			
	Les espaces précédant la barre noire du code de début et suivant la barre noire du code de fin ne sont pas inclus.	Indique la hauteur de la barre longue.			

P : taille de police (en points)

C : nombre de caractères

C1 : nombre de caractères (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,-,\$)

C2 : nombre de caractères (:,/,,,+,A,B,C,D)

A

Annexe

Précautions et restrictions

À propos du pilote

Les précautions et les restrictions relatives à chaque type de pilote figurent dans le fichier Lisezmoi.txt situé dans le CD-ROM Bibliothèque des pilotes PostScript. Il est important de les consulter avant de procéder à l'installation du pilote.

Résolution des incidents

Pour une explication des codes et des messages d'erreur affichés sur le panneau de commande de l'imprimante et pour les mesures à prendre afin de résoudre les incidents papier, se reporter au Guide de l'utilisateur.

Impression

Le pilote d'imprimante permet la sélection de papier personnalisé ou de cartes postales lors de l'utilisation des fonctions d'impression recto verso et/ou d'agrafage avec le bac du module de finition comme destination. Ces fonctions ne sont cependant pas compatibles avec le papier personnalisé et les cartes postales.

Le papier personnalisé peut être mis en place uniquement dans le départ manuel. Cependant, lorsque du papier personnalisé est utilisé, le chargement manuel doit être sélectionnée car l'option Source papier n'est pas modifiée automatiquement. Il convient donc de sélectionner cette option manuellement. Annexe

Index

Taille des codes barres, 3-10 Type d'impression (Mac OS X uniquement), 2-12

А

Adobe Acrobat Reader, 2-2 Adobe Type Manager, 2-2

В

Boîte de dialogue Options avancées, 1-12

С

Codes d'erreur, A-1 Comptabilité travaux (Mac OS X uniquement), 2-14

L

Lisezmoi.txt, 1-1, 2-2

M Messages d'erreur, A-1

0

Onglet Configuration, 1-10

Ρ

Paramètres de code barres, 3-1 Pilote d'imprimante AdobePS (versions 8.5.1, 8.7.0 et 8.8), 2-1 Polices d'écran, 2-1 PPD, 1-1, 2-1

Т

Tableau des jeux de caractères Code 128, 3-4 Tableau des jeux de caractères Code 39, 3-3 Tableau des jeux de caractères de codes barres client, 3-9 Tableau des jeux de caractères JAN, 3-2 Tableau des jeux de caractères NW7, 3-4 Index

