

## Pilote ADI AutoCAD Xerox 6030/6050 grand format Guide de l'utilisateur



Version 1.0 15 Mars 2004 Préliminaire uniquement Xerox Corporation Global Knowledge & Language Services 800 Phillips Road Bldg. 845-17S Webster, NY 14580

Copyright © 2004 Xerox Corporation. Tous droits réservés.

Imprimé aux États Unis.

La protection de copyright réclamée ici inclut toutes les formes et matières du produit protégé par copyright et les informations maintenant permises par la loi statutaire ou judiciaire ou accordée ci-après, comprenant sans limitation le matériel généré par les programmes de logiciel qui sont affichés à l'écran comme les styles, profils, icônes, affichages d'écran, présentations, etc.

Adobe® et le logo Adobe, InDesign®, Illustrator®, PageMaker®, Photoshop®, Acrobat®, Distiller® et le logo Acrobat sont des marques déposées ou des marques commerciales de Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et dans les autres pays.

La marque Creo, le logo Creo et les noms des produits et services Creo évoqués dans ce document sont des marques commerciales de Creo, Inc.

Macintosh, Power Macintosh et Mac sont des marques commerciales de Apple Computer, Inc.

Microsoft® Windows NT® et Microsoft® Windows sont des marques commerciales de Microsoft Corporation.

PANTONE® est une marque commerciale de Pantone, Inc.

Sun Microsystems et Solaris sont des marques commerciales, des marques déposées ou des marques de service de Sun Microsystems, Inc. aux États Unis et dans les autres pays.

SWOP® est une marque commerciale de SWOP, Inc.

Quark et QuarkXPress sont des marques commerciales de Quark, Inc. et toutes les sociétés affiliées applicables, Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. et dans de nombreux autres pays.

Macromedia FreeHand® est une marque commerciale de Macromedia, Inc.

Ce produit inclut le logiciel développé par Apache Software Foundation (http://www.apache.org).

Ce produit inclut le logiciel développé par JDOM Project (http://www.jdom.org).

Ce produit inclut le logiciel développé par Jaxen Project (http://www.jaxen.org).

XEROX®, The Document Company®, le X® stylisé, Pilote ADI AutoCAD Xerox 6030/6050 grand format sont des marques déposées ou des marques de licence de XEROX CORPORATION.

### Préface

Merci d'avoir choisi le pilote ADI AutoCAD 6030/6050 grand format (nommé ci-après, Pilote de traceur).

Ce Guide de l'utilisateur décrit les procédures et les précautions nécessaires pour installer et configurer le pilote de traceur. Se reporter aux manuels de l'utilisateur fournis avec le copieur/imprimante Xerox 6030/6050 grand format pour obtenir des détails sur le fonctionnement approprié.

Les explications fournies dans ce Guide de l'utilisateur supposent que l'utilisateur possède une connaissance de base du fonctionnement de l'ordinateur et de la configuration du réseau utilisé. Se reporter aux manuels fournis avec l'ordinateur, la documentation relative à Windows et les manuels fournis avec le système en réseau pour obtenir des détails sur le fonctionnement de l'ordinateur et du réseau.

### Utilisation de ce guide

### ■Organisation

Ce guide se compose des chapitres suivants.

### Chapitre 1. Installation du pilote de traceur

Explique comment installer le pilote de traceur sur l'ordinateur.

### Conventions

Ce Guide de l'utilisateur utilise les symboles et les conventions suivants :

< > touche	Indique les touches sur le clavier. (Exemple) Appuyer sur la touche <entrer>.</entrer>
[]	Indique les menus et affiche les éléments sur les écrans. (Exemple) Sélectionner les boutons [Marche] ou [Arrêt] pour afficher le [Nom du travail], le [Propriétaire] et la [Raison], dans cet ordre.
""	Indique les zones de référence dans ce Guide de l'utilisateur. Indique également les messages. Se reporter à "3.2 Services d'impression". Exemple Un message énonçant "Informations additionnelles requises concernant le port. Le périphérique n'a pu être identifié" apparaît.
Important	Indique les informations importantes à consulter.
Remarque	Indique les informations additionnelles sur le fonctionnement ou les fonctions.
(Se reporter à	Indique les sources de référence.
Exemple	Indique des exemples.

### Table des matières

#### Préface Utilisation de ce guide Table des matières

### Chapitre 1 Installation du pilote de traceur

1.1	Installation	2
	Copier le pilote	2
	Installation et configuration du pilote	2
1.2	Référence de fonctionnement du pilote	7
	Changer la configuration du pilote	7
	Vérifier la configuration du pilote	10

lex12
-------

# Chapitre 1

Installation du pilote de traceur

L'exemple suivant présume que le programme AutoCAD est installé sur C: et que le lecteur de disquette est A:. AutoCAD est installé par le programme d'installation intégré et est configuré avec le répertoire standard.

### Copier le pilote

- Dans Windows Explorer, sélectionner la disquette, puis le pilote "plpxc\_e.dll".Sélectionner ensuite [Copier] (Copy) dans le menu [Éditer] (Edit).
- 2 Passer au sous-répertoire AutoCAD R14/DRV et sélectionner [Coller] (Paste) dans le menu [Éditer] (Edit).
  - Remarque Si AutoCAD est installé dans un lecteur et un répertoire qui diffèrent de l'exemple, changer l'emplacement en fonction de l'exemple donné.

### Installation et configuration du pilote

Cette section décrit les procédures pour installer et faire fonctionner le pilote dans AutoCAD.

Démarrer AutoCAD R14 et sélectionner [Outils] (Tools), puis [Préférences](Preferences) pour ouvrir la boîte de dialogue des préférences.

2 Cliquer sur l'onglet [Imprimante] (Printer) pour l'afficher au premier plan.

Preferen	ces						? ×
Files	Performance	Compatibility	General	Display	Pointer	Printer	Profiles
Curren Defau	nt printer: It System Printer						
Defau	ult System Printe	ſ				<u><u>S</u>e</u>	t Current
						<u></u>	1odify
						S	ave As
Syster Model Port: Versio	n Printer ADI 4.3 : n: 14.0"	3 - by Autodesk 1-1	c, Inc			<u>F</u>	emove
		OK	C	ancel	App	y	<u>H</u> elp

**3** Cliquer sur le bouton [Nouveau...] (New) pour afficher "Ajouter une imprimante". Puis, sélectionner "Série Xerox DW ...".

Add a Printer	? X
Available printer drivers: CalComp Electrostatic Plotters ADI 4.3 NR V6.50 - by Autodesk, Inc. CalComp Pen Plotters ADI 4.3 NR V6.50 - by Autodesk, Inc. CalComp Solus LED Plotters ADI 4.3 NR V6.50 - by Autodesk, Inc. CalComp TechylET InkJet Plotters ADI 4.3 NR V6.50 - by Autodesk, Inc. Hewlett-Packard (HP-GL) ADI 4.2 - by Autodesk, Inc Hewlett-Packard HP-GL/2 devices, ADI 4.3 - for Autodesk by HP Houston Instrument ADI 4.2 - by Autodesk, Inc Dcé ADI 4.3 Driver v2.1 - by Dcé PostScript device ADI 4.3 - by Autodesk, Inc Raster file export ADI 4.3 - by Autodesk, Inc System Printer ADI 4.3 - by Autodesk, Inc System Printer ADI 4.3 - by Autodesk, Inc Xerox DoccuWrid 6050/5030 (Beta 1.00E) ADI 4.3 by Xerox Corporation Add a description:	•
OK Car	ncel

La boîte de dialogue "Configuration du périphérique" s'ouvre.

**4** Des fonctions uniques en option au modèle d'imprimante peuvent être paramétrées en cliquant sur le bouton [Options...].

Change device settings			X
Paper Setup Select paper type(K): Bond Paper size(P): E-ANSI(34'')	<b>▼</b>	Set margin(G): Length(mm):	
Print Setup Fill C Solid(F) Fill G Halftone(T) C 300(3)	C 400(4) Im C 200(2)	age correction	
Label(L): (Alphanumeric only) +1 color(U) Red print Ves(G) No(C) Red-specified pen number(A):	Number of copies[Y]: Select generated data: © RTL/GL2[R] © VCGL+MMR[V]	Version	]
Options	OK	Cancel	

Ces paramètres peuvent être modifiés par la suite en sélectionnant [Périphérique et sélection par défaut] (Device and Default Selection) dans la boîte de dialogue "Configuration impression/tracé".

### 5 Définition des éléments

**Sélectionner le type de support :** Sélectionner le type de support à utiliser parmi Bond, Film ou Vellum.

**Format support :** Sélectionner le format du support. Pour ce pilote, le format du support doit être sélectionné ici et non pas avec l'option Format support et orientation dans la boîte de dialogue "Configuration impression/tracé".

**Longueur :** Quand "Format personnalisé" est sélectionné dans "Format support", sa longueur peut être définie en valeur intégrale par incréments de 1mm.

**Définir la marge :** Définir une marge dans une plage de 0 à 10 mm de chaque côté du support. Cette marge réduit la zone de tracé maximum.

**Remplissage :** Définir le trait en demi-teinte (juxtaposition) ou en aplat pour remplir les graphiques ou les polices TrueType.

**Sélectionner la résolution :** Sélectionner la résolution pour la réception trame (image en visuel).

**Correction d'image :** Cliquer ici pour ouvrir le sous-dialogue de la correction du gamma de trame (image en visuel).

**Version :** Version de ce pilote.

Impression rouge : Option non supportée par ce modèle.

Numéro de plume rouge spécifiée : Option non supportée par ce modèle.

Nombre de copies : Spécifier le nombre de copies (1 à 99).

Sélectionner les données générées : Sélectionner une langue de traceur

(RTL/GL2/VCGL+MMR) pour générer les données. 'VCGL+MMR' n'est pas supporté par certains modèles de traceurs.

**Options :** Cliquer sur le bouton 'Options...' pour ouvrir le sous-dialogue et définir les fonctions uniques en option du modèle de traceur sélectionné.

**6** Cliquer sur le bouton [Options...] pour ouvrir la boîte de dialogue. Plusieurs fonctions ne sont pas supportées par certains modèles de traceur (les options estompées ne sont pas supportées).

tions		
Folder(F) Program(P):	Folder Bypass	
Margin(M):	Use program setting	Ŧ
Output Bin(O):	Don't care	v
Manual d		

#### **Options Plieuse**

**Programme :** Sélectionner le départ manuel de la plieuse ou les programmes de 1 à 20.

**Marge :** Sélectionner Utiliser le paramètre du programme ou Toujours désactivé.

**Bac récepteur :** Sélectionner Non important, Réception pli en éventail ou Bac 1 à Bac 13.

**Réception en manuel :** Sélectionner Oui ou Non pour utiliser ou non cette fonction.

7 Cliquer sur le bouton [Correction d'image] (Image Correction) pour ouvrir la boîte de dialogue.



Un graphe de correction indique comment une image en visuel pour réception est rectifiée. En rectifiant le graphe, il est possible d'augmenter le contraste d'une image de réception ou de régler sa luminosité.

Saturation : Commande Haut–Bas pour réglage de saturation
Luminosité : Commande Haut–Bas pour réglage de luminosité
Gamma : Commande Haut–Bas pour réglage du gamma
Valeur prédéfinie : Réinitialiser le graphique corrigé à la valeur par défaut

8 Quand la boîte de dialogue "Configuration du périphérique" est fermée, une invite s'affiche demandant de spécifier le port. Spécifier le port en conséquence.

9 Les paramètres d'impression en cours sont affichés. À l'invite "Changer quelque chose ?", entrer N pour que le No. de commande retourne à la boîte de dialogue "Préférences". L'installation et la configuration du pilote sont alors terminées.

# **1.2** Référence de fonctionnement du pilote

L'information de configuration du pilote définie dans "Préférences" à l'installation du pilote peut également être modifiée lorsque la commande TRACER est exécutée.

### Changer la configuration du pilote

- **1** Exécuter la commande TRACER pour ouvrir la boîte de dialogue "Configuration impression/tracé".
- 2 Cliquer sur le bouton "Périphérique et sélection par défaut".
- **3** Sélectionner l'imprimante 6030/6050.
- **4** Cliquer sur le bouton "Changer" de "Conditions du périphérique" dans la boîte de dialogue ouverte.
- 5 La boîte de dialogue "Changer les paramètres du périphérique" s'ouvre. Elle est similaire à la boîte de dialogue affichée pendant l'installation du pilote. L'information de configuration du pilote peut être modifiée avec cette boîte de dialogue.

Change device settings	x
Paper Setup Select paper type(K): Bond	💌 Set margin(G): 🛛 💼
Paper size(P): E-ANSI(34'')	Length(mm):
Print Setup Fill C Solid(F) C Halftone(T)	C 400(4) [mage correction] C 200(2)
Label(L):	
+1 color(U) Red print Ves(G) No(C) Red-specified pen number(A):	Number of copies(Y): 1 Select generated data © RTL/GL2(R) © VCGL+MMR(V)
Options	OK Cancel

7

Cette boîte de dialogue est pratiquement la même que la boîte de dialogue "Configuration du périphérique"

**Sélectionner le type de support :** Sélectionner le type de support à utiliser parmi "Bond", "Film", "Vellum" puis "Utiliser le paramètre du traceur".

**Format support :** Sélectionner le format du support. Pour ce pilote, le format du support doit être sélectionné ici et non pas à l'affichage de "Format support et orientation" dans la boîte de dialogue "Configuration impression/tracé".

**Longueur :** Quand "Format personnalisé" est sélectionné dans "Format support", sa longueur peut être définie en valeur intégrale par incréments de 1mm.

**Définir la marge :** Définir une marge dans une plage de 0 à 10 mm de chaque côté du support. Cette marge réduit la zone de tracé maximum.

**Remplissage :** Définir un trait en demi-teinte (juxtaposition) ou en aplat pour remplir les grapiques et les polices TrueType.

**Sélectionner la résolution :** Sélectionner la résolution pour la réception trame (image en visuel).

**Correction d'image :** Cliquer ici pour ouvrir le sous-dialogue de la correction du gamma de trame (image en visuel).

Versions... : Version de ce pilote

Impression rouge : Option non supportée par ce modèle.

Numéro de plume rouge spécifiée : Option non supportée par ce modèle.

Étiquette : Saisir un message à ajouter comme étiquette de dessin. Seuls les caractères alphanumériques (codes ASCII) peuvent être utilisés. Le nombre de caractères maximum est 64.

Nombre de copies : Spécifier le nombre de copies (1 à 99).

**Sélectionner les données générées :** Sélectionner une langue de traceur (RTL/GL2/VCGL+MMR) pour générer les données. "VCGL+MMR" n'est pas supporté par certains modèles de traceurs.

**Options...** : Cliquer sur le bouton "Options..." pour ouvrir la boîte de dialogue et définir les fonctions uniques en option du modèle de traceur sélectionné.

**6** Cliquer sur le bouton [Options...] pour ouvrir la boîte de dialogue. Plusieurs fonctions ne sont pas supportées par certains modèles de traceur (les options estompées ne sont pas supportées).

Options	×
Folder(F)	
Program(P):	Folder Bypass
Margin(M):	Use program setting
Output Bin(O):	Don't care
Manu O Ye © No	al output s(1)Cancel (0)

**Options Plieuse** 

**Programme :** Sélectionner le départ manuel de la plieuse ou les programmes de 1 à 20.

**Marge :** Sélectionner Utiliser le paramètre du programme ou Toujours désactivé.

**Bac récepteur :** Sélectionner Non important, Réception pli en éventail ou Bac 1 à Bac 13.

**Réception en manuel :** Sélectionner Oui ou Non pour utiliser ou non cette fonction.

7 Cliquer sur le bouton [Correction d'image] pour ouvrir la boîte de dialogue.



Un graphe de correction indique comment une image en visuel pour réception est rectifiée. En rectifiant le graphe, il est possible d'augmenter le contraste d'une image de réception ou de régler sa luminosité.

Saturation : Commande Haut–Bas pour réglage de saturation
Luminosité : Commande Haut–Bas pour réglage de luminosité
Gamma : Commande Haut–Bas pour réglage du gamma
Valeur prédéfinie : Réinitialiser le graphique corrigé à la valeur par défaut

### Vérifier la configuration du pilote

Les informations de configuration du pilote en cours peuvent être affichées dans les procédures suivante :

- **1** Exécuter la commande TRACER pour ouvrir la boîte de dialogue "Configuration impression/tracé".
- 2 Cliquer sur le bouton "Périphérique et sélection par défaut...".
- **3** Sélectionner l'imprimante 6030/6050.
- **4** Cliquer sur le bouton "Afficher" à l'apparition de "Conditions du périphérique" dans la boîte de dialogue ouverte.
- **5** La boîte de dialogue "Afficher les conditions du périphérique" s'ouvre. Cette boîte de message affiche les informations de configuration du pilote en cours.

I

Installation du pilote de traceur (Windows XP) ......2