

Xerox 6030/6050 de Formato Ancho Controlador AutoCAD ADI Guía del Usuario

701P41590



Versión 1.0 Fecha: 15 de marzo de 2004 Preliminar Xerox Corporation Global Knowledge & Language Services 800 Phillips Road Bldg. 845-17S Webster, NY 14580

© 2004 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos.

Impreso en los Estados Unidos de América.

Los derechos de propiedad intelectual (copyright) incluyen todo el material e información registrable como propiedad intelectual según la legislación actual y futura, incluido sin limitación el material generado por los programas de software mostrado en pantalla, como estilos, plantillas, iconos, vistas de pantalla, apariencia, y otros.

Adobe® y el logotipo de Adobe, InDesign®, Illustrator®, PageMaker®, Photoshop®, Acrobat®, Distiller®, y el logotipo de Acrobat son marcas registradas o comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/u otros países.

La marca Creo, el logotipo de Creo y los nombres de productos y servicios Creo mencionados en este documento son marcas comerciales de Creo, Inc.

Macintosh, Power Macintosh y Mac son marcas registradas de Apple Computer, Inc.

Microsoft® Windows NT® y Microsoft® Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation.

PANTONE® es una marca registrada de Pantone, Inc.

Sun Microsystems y Solaris son marcas comerciales, marcas registradas, o marcas de servicio de Sun Microsystems, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

SWOP® es una marca registrada de SWOP, Inc.

Quark y QuarkXPress son marcas comerciales de Quark, Inc. y empresas afiliadas, en la Oficina de patentes y marcas registradas de Estados Unidos y otros países.

Macromedia FreeHand® es una marca comercial de Macromedia, Inc.

Este producto incluye un software diseñado por Apache Software Foundation (http://www.apache.org).

Este producto incluye un software diseñado por JDOM Project (http://www.jdom.org).

Este producto incluye un software diseñado por Jaxen Project (http://www.jaxen.org).

XEROX®, The Document Company®, la X® digital, el controlador AutoCAD ADI para la Xerox 6030/6050 de formato ancho son marcas comerciales de, o tienen licencia de XEROX CORPORATION.

Prefacio

Le agradecemos haber elegido el controlador AutoCAD ADI para el producto 6030/ 6050 de formato ancho (de aquí en más llamado controlador del trazador).

Esta guía del usuario describe los procedimientos y precauciones a tener en cuenta al instalar y configurar el controlador del trazador. Consulte los manuales del usuario suministrados con la Copiadora/Impresora Xerox 6030/6050 de formato ancho para obtener detalles sobre operaciones específicas.

Las explicaciones que se ofrecen en esta guía del usuario suponen que el usuario tiene conocimientos básicos sobre las operaciones de configuración del PC y la red que se use. Consulte los manuales suministrados con el PC, la documentación relacionada con Windows y los manuales suministrados con el sistema de red para obtener información detallada sobre las operaciones del PC y de la red.

Organización

La guía se compone de los capítulos siguientes.

Capítulo 1. Instalación del controlador del trazador

Explica cómo instalar el controlador del trazador en el PC.

Convenciones

Esta guía del usuario utiliza los símbolos y convenciones siguientes:

< Tecla>	Indica las teclas que se encuentran en el teclado. (Ejemplo) Pulse la tecla <intro>.</intro>
[]	 Indica los menús y elementos de las pantallas. (Ejemplo) Seleccione los botones [Sí] o [No] para que se muestre [Nombre del trabajo], [Propietario] y [Motivo] en este orden.
""	 Indica las áreas de referencia dentro de la guía del usuario. También indica mensajes. (Ejemplo) Consulte "3.2 Servicios de impresión". Se muestra un mensaje indicando "Se requiere información del puerto adicional. No se pudo identificar el dispositivo".
Importante	Indica información importante que es necesario leer.
Nota	Indica información adicional sobre ciertas operaciones o funciones.
Consulte	Indica fuentes de referencia.
(Ejemplo)	Indica ejemplos.

		Índice	
	Prefa Uso c Índico	cio de esta guía e	
Capítulo	o1 In	stalación del controlador del trazador	
	1.1	Instalación	2
		Copia del controlador	2
		Instalación y configuración del controlador	2
	1.2	Referencias sobre la operación del controlador	7
		Modificación de la configuración del controlador	7
		Comprobación de la configuración del controlador	9

ndice alfabético

Capítulo 1

Instalación del controlador del trazador



El ejemplo siguiente supone que AutoCAD está instalado en la unidad C: y la unidad de discos es A:. AutoCAD se instala utilizando el instalador adjunto y tiene la configuración de directorio estándar.

Copia del controlador

- **1** Usando Windows Explorer, vaya al disquete y seleccione el controlador "plpxc e.dll". Luego seleccione [Copiar] del menú [Editar].
- **2** Vaya al directorio AutoCAD R14/DRV y seleccione [Pegar] del menú [Editar].
 - Nota) Si AutoCAD se instala en una unidad y directorio diferentes del ejemplo, cambie a la ubicación correspondiente.

Instalación y configuración del controlador

Esta sección describe los procedimientos para la instalación del controlador en AutoCAD y colocarlo a disposición del usuario.

1 Inicie AutoCAD R14 y seleccione [Tools] y luego [Preferencies] para abrir el cuadro de diálogo de preferencias.

2 Haga clic en la ficha [Printer] para colocarla en primer plano.

Preferences	? ×
Files Performance Compatibility General Display Pointer Pr Current printer: Default System Printer	inter Profiles
Default System Printer	Set Current Modify New Open Save As
System Printer ADI 4.3 - by Autodesk, Inc Model: Port Version: 14.01-1	<u>R</u> emove
OK Cancel Apply	Help

3 Haga clic en el botón [New...] para que se muestre el cuadro de diálogo "Add a Printer". Luego seleccione "Xerox DW series...".

Add a Printer	? ×
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 TechJET 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) 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 Deć ADI 4.3 Driver v2.1 - by Quć 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 Xerox DocuWid 6050/6030 [Beta 1.00E] ADI 4.3 by Xerox Corporation Add a description:	
OK Ca	ancel

Se abre el cuadro de diálogo "Device Setup".

4 Es posible ajustar funciones opcionales exclusivas al modelo de impresora haciendo clic en el botón [Options...].

Select paper type(K): Paper size(P): E-AN	Bond SI(34'')		Set margin(G): Length(mm):	
Print Setup Fill © Solid(F) @ Halftone(T)	Image Select resolution © 600(6) C 400(4) C 300(3) C 200(2)		ige correction	
Label (Alph. +1 color(U) Red print C Yes(G) C No(C)	(L): Numeric only) Number o Select c © RTL	f copies(Y): jenerated data- ./GL2(R) it⇒MME0/J	1 💼	

Estos ajustes pueden modificarse más adelante seleccionando [Device and Default Selection] en el cuadro de diálogo "Print/Plot Configuration".

5 Ajuste de los elementos

Select paper type: Seleccione el tipo de papel a usar, ya sea Bond, Film o Vellum.

Paper size: Seleccione el tamaño del papel. Para este controlador, el tamaño del papel debe seleccionarse aquí, no en Paper Size and Orientation en el cuadro de diálogo "Print/Plot Configuration".

Length: Cuando se selecciona "Custom size" en "Paper Size", la longitud puede ajustarse en un valor integral, en incrementos de 1mm.

Set margin: Ajuste un margen en la escala de 0 a 10mm en cada lado del papel. Este margen reduce el área de trazado máximo.

Fill: Ajuste un patrón sólido o de medio tono (difuminado) para el relleno de los gráficos o fuentes TrueType.

Select resolution: Seleccione la resolución para la salida ráster (imágenes).

Image correction: Haga clic aquí para abrir el subdiálogo para la corrección de la gamma de ráster (imágenes).

Version: La versión de este controlador.

Red print: No compatible con este modelo.

Red – specified pen number: No compatible con este modelo.

Number of copies: Especifique el número de copias (1 a 99).

Select generated data: Seleccione un lenguaje del trazador (RTL/GL2/ VCGL+MMR) para generar los datos. 'VCGL+MMR' no es compatible con algunos modelos de trazadores.

Options: Haga clic en el botón 'Options...' para abrir el subdiálogo y ajustar funciones opcionales únicas al modelo de trazador seleccionado.

6 Haga clic en el botón [Options...] para abrir el cuadro de diálogo. Varias funciones no son compatibles con algunos modelos de trazadores (las opciones atenuadas no son compatibles).

Program(P):	Folder Bypass	
Margin(M):	Use program setting	*
	Don't care	Ŧ

Opciones de la plegadora

Program: Seleccione Folder Bypass o Programs 1 a 20.Margin: Seleccione Use program setting o Always off.Output Bin: Seleccione Don't care, Fanfold output o Bin 1 a Bin 13.Manual output: Seleccione Yes o No para usar o no usar la función.

7 Haga clic en el botón [Image Correction] para abrir el cuadro de diálogo.



Un gráfico de corrección indica de qué manera se corrige una imagen de salida. Haciendo modificaciones en el gráfico, puede aumentar el contraste de la imagen de salida o ajustar el brillo de la imagen.

Saturation: Control hacia arriba y abajo para ajustar la saturación
Brightness: Control hacia arriba y abajo para ajustar el brillo
Gamma: Control hacia arriba y abajo para ajustar la gamma
Preset value: Restaura el gráfico corregido a los valores prefijados

8 Cuando el cuadro de diálogo "Device Setup" se cierra, se muestra un aviso para la especificación del puerto. Especifique un puerto según corresponda.

5

9 Se muestran los ajustes de impresión actuales. Cuando se muestre "Do you want to change anything?", introduzca N, indicando No. El control regresa al cuadro de diálogo "Preferencies". Esto completa la instalación y configuración del controlador.

1.2 Referencias sobre la operación del controlador

La información sobre la configuración del controlador ajustada en el cuadro "Preferencies" durante la instalación del controlador también puede cambiarse cuando se ejecuta el comando PLOT.

Modificación de la configuración del controlador

- I Ejecute el comando PLOT para abrir el diálogo "Print/Plot Configuration".
- 2 Haga clic en el botón "Device and Default Selection".
- $\boldsymbol{3}$ Seleccione la impresora 6030/6050.
- **4** Haga clic en el botón "Change" de "Device Requirements" en el cuadro de diálogo abierto.
- **5** Se abre el cuadro de diálogo "Change device settings". Este es similar al cuadro de diálogo que se muestra durante la instalación del controlador. La información sobre la configuración del controlador puede modificarse mediante este cuadro de diálogo.



Este cuadro de diálogo es casi igual al de "Device Setup".

Select paper type: Seleccione el tipo de papel a usar, ya sea "Bond", "Film", "Vellum" y "Use plotter setting".

7

Paper size: Seleccione el tamaño del papel. Para este controlador, el tamaño de papel debe seleccionarse aquí, no en "Paper Size and Orientation" en el cuadro de diálogo "Print/Plot Configuration".

Length: Cuando se selecciona "Custom size" en "Paper Size", la longitud puede ajustarse en un valor integral, en incrementos de 1mm.

Set margin: Ajuste un margen en la escala de 0 a 10mm en cada lado del papel. Este margen reduce el área de trazado máximo.

Fill: Ajuste un patrón sólido o de medio tono (difuminado) para el relleno de los gráficos o fuentes TrueType.

Select resolution: Seleccione la resolución para la salida ráster (imágenes).

Image correction: Haga clic aquí para abrir el subdiálogo para la corrección de la gamma de ráster (imágenes).

Versions...: La versión de este controlador.

Red print: No compatible con este modelo.

Red – specified pen number: No compatible con este modelo.

Label: Introduzca un mensaje para agregar como etiqueta del dibujo. Solamente pueden usarse caracteres alfanuméricos (códigos ASCII). El número máximo de caracteres es 64.

Number of copies: Especifique el número de copias (1 a 99).

Select generated data: Seleccione un lenguaje del trazador (RTL/GL2/ VCGL+MMR) para generar los datos. "VCGL+MMR" no es compatible con algunos modelos de trazadores.

Options...:Haga clic en el botón "Options..." para abrir el cuadro de diálogo y ajustar funciones opcionales únicas al modelo de trazador seleccionado.

6 Haga clic en el botón [Options...] para abrir el cuadro de diálogo. Varias funciones no son compatibles con algunos modelos de trazadores (las opciones atenuadas no son compatibles).

Program(P):	Folder Bypass	•
Margin(M):	Use program setting	*
	Don't care	~

Opciones de la plegadora

Program: Seleccione Folder bypass o Programs 1 a 20.Margin: Seleccione Use program setting o Always off.Output Bin: Seleccione Don't care, Fanfold output, o Bin 1 a Bin 13.

Manual output: Seleccione yes o No para usar o no usar la función.

7 Haga clic en el botón [Image Correction] para abrir el cuadro de diálogo.

 100%
 Image Correction] para abrir el cuadro de diálogo.

 Image Correction]
 Image Correction]

 Image Correction]
 Image Cor

Un gráfico de corrección indica de qué manera se corrige una imagen de salida. Haciendo modificaciones en el gráfico, puede aumentar el contraste de la imagen de salida o ajustar el brillo de la imagen.

Saturation: Control hacia arriba y abajo para ajustar la saturaciónBrightness: Control hacia arriba y abajo para ajustar el brilloGamma: Control hacia arriba y abajo para ajustar la gammaPreset value: Restaura el gráfico corregido a los valores prefijados

Comprobación de la configuración del controlador

La información sobre la configuración del controlador actual puede mostrarse en los procedimientos siguientes:

I Ejecute el comando PLOT para abrir el diálogo "Print/Plot Configuration".

- **2** Haga clic en el botón "Device and Default Selection...".
- **3** Seleccione la impresora 6030/6050.
- **4** Haga clic en el botón "Show" de "Device Requirements" en el cuadro de diálogo abierto.
- **5** Se abre el cuadro de diálogo "Show Device Requirements". Este cuadro de mensajes muestra la información sobre la configuración del controlador actual.

I

Instalación del controlador del trazador (Windows XP)2