### Cómo instalar el C54PSERVU en Windows Vista

Este documento describe cómo instalar su impresora usando el servidor de impresión Conceptronic C54PSERVU en Windows Vista.

#### 1. Instalando la impresora

Antes de poder imprimir usando el C54PSERVU necesitará instalar su impresora como una impresora local. Esto significa que primeramente deberá conectar la impresora directamente a su equipo e instalar los drivers apropiados para Windows Vista de su modelo de impresora.

Cuando se haya instalado correctamente, su impresora debería ser mostrada como la impresora predeterminada en Windows Vista. Compruebe que ésto es así en "Inicio" » "Panel de control" » "Impresoras". En nuestro ejemplo, hemos instalado una Canon Pixma IP2000, tal y como se muestra en la imagen a continuación. El icono verde en la impresora significa que está como predeterminada.



Una Canon Pixma 2000 instalada como impresora local predeterminada

Una vez que la impresora esté instalada como impresora local, puede desconectarla de su equipo y conectarla al C54PSERVU en la red. Asegúrese de encender la impresora, sino el C54PSERVU no podrá reconocerla.

#### 2. Instalando el software del C54PSERVU

Use el CD-ROM que se incluye con el producto o descargue la última versión de software desde <u>www.conceptronic.net</u>. Inicie el menú autorun haciendo doble clic en "Autorun.exe" y escoja la opción "Install Print Server Manager". Siga las instrucciones en pantalla para la instalación del software.

Durante la instalación es posible que le aparezca un mensaje de alerta de Windows como el que se muestra en la siguiente imagen. Es necesario que acepte presionando el botón "**Desbloquear**".

🔐 Alert	a de seguridad de Wir	ndows
۲	Firewall de Win programa	dows bloqueó algunas características de este
Firewall desblog ¿Cuáles	de Windows impidió que uea este programa, tam son los riesgos de desbl	este programa aceptara las conexiones de red entrantes. Si bién se desbloqueará en cualquier red privada a la que se conecte. oquear un programa?
	Nombre:	PSAdmin
	<u>F</u> abricante:	Desconocido
	<u>R</u> uta:	C: \program files \printserver utilities \psadmin.exe
	Ubicación de red:	Red privada
		¿Qué son las ubicaciones de red?
		Sector de la managementation et la construction de la construction de la construction et la construction et la
		Seguir blogueando Desbloguear

Alerta de Seguridad de Windows - acepte pulsando "Desbloquear"

Enseguida le aparecerá la ventana "**Print Server List**" en la que se debe mostrar su C54PSERVU. Si no aparece, haga clic en el botón "**Refresh**" para realizar la búsqueda de los servidores de impresión disponibles. Una vez aparezca listado, haga clic en el botón "**Siguiente**" para continuar la instalación.

If the Print Server is installed for the first time,
MAC ID of the Print Server with a "PS" prefix
Refresh

Print Server List - haga clic en "Refresh" si no aparece su servidor de impresión

Copyright<sup>®</sup> 2008 by Conceptronic – All rights reserved www.conceptronic.net Page 2 of 7

En la siguiente ventana podrá modificar el nombre del servidor de impresión según le convenga. Esto no es obligatorio, pero es recomendable escoger un nombre que sea fácil recordar para que se pueda reconocer su dispositivo más cómodamente. En nuestro ejemplo hemos seleccionado el CP49FBE2 y lo hemos cambiado por el nombre "IP2000". Haga clic en el botón "Next" para continuar.

Ahora podrá cambiar la dirección IP del C54PSERVU. Si no sabe qué parámetros son más convenientes entonce es mejor que lo deje como aparece y marque en "**Don't Change**". Sino deberá establecer una dirección IP manual. Haga clic en el botón "**Next**" para continuar.

La última ventana que se muestra es un sumario de todos los parámetros. Haga clic en el botón "Finish" para completar la configuración inicial. Aparecerá la ventana "InstallShield Wizard Complete" indicando que la instalación ya se ha completado. Haga clic en el botón "Finish" para cerrar la ventana.

### 3. Configurando el C54PSERVU

Después de hacer clic en el botón "Finish" en el último paso, aparecerá una nueva ventana mostrando múltiples accesos directos. Haga doble clic en el acceso directo "Network Ports Quick Setup" para asignar un puerto al servidor de impresión.

🔾 🖓 🗸 Menu	i Inicio → Programas → PrintSer	ver Utilities	✓ 4→ Busca.	r	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
🌗 Organizar 👻 🏢 V	istas 👻 🎫 Abrir 🔞 Grabar				0
Vínculos favoritos	Nombre	Fecha modificación	Тіро	Tamaño	
E Desumentes	Network Ports Quick S	7/4/2008 10:59 AM	Acceso directo	2 KB	
Documentos	PrintServer Configurati	Configurati 7/4/2008 10:59 AM Acceso directo 2		2 KB	
Imagenes	Remote ports	7/4/2008 10:59 AM	Acceso directo	2 KB	
Más »	🔚 Uninstall	7/4/2008 10:59 AM	Acceso directo	2 KB	
Carpetas	*				
PrintServe Acceso dire	r Configuration Fecha modificad ecto Tam Fecha de cread	ción: 7/4/2008 10:59 AN año: 1.75 KB ción: 7/4/2008 10:59 AN	л		1

Ejecute "Network Ports Quick Setup"

En la ventana "**Network Ports Quick Setup**" deberá asegurarse que el servidor de impresión se muestra debajo de la columna "**Chosen Ports**". Puede ser que por defecto ya se muestre en esa columna, pero en caso que no fuera así deberá seleccionarlo de la columna izquierda y presionar el botón ">". Si ni siquiera se muestra su servidor de impresión, deberá hacer clic en el botón "**Refresh**". La opción "**Configure Port**" se puede dejar en "**Auto**". Una vez hecho esto, presione el botón "**OK**".

Available Ports	Ch	osen Ports	
	۴	2000-P1	ОК
	55		Cancel
	<		
	<<		
Refresh	C	onfigure Port	C TCPIP C NetBEU

Network Ports Quick Setup - Asegúrese que su servidor de impresión aparece en "Chosen Ports"

### 4. Especificando el puerto

Una vez que la instalación del software y la configuración se hayan completado, necesitará especificar manualmente el puerto a utilizar en los parámetros de la impresora instalada en Windows Vista.

Acceda a "Inicio" » "Panel de Control" » "Impresoras", haga clic derecho en su impresora y seleccione "Propiedades". En la ventana de "Propiedades" seleccione la pestaña "Ports". Busque in puerto que se llama "<PRINTSERVER>-P1" (en nuestro ejemplo es "IP2000-P1"), marque en la casilla que aparece delante del puerto en cuestión y haga clic en el botón "Aceptar".

eneral Compar	tir Puertos Opciones av	anzadas	Administración del color	Seguridad	Mantenimiento
Canor	n Inkjet PIXMA iP2000				
mprimir en <mark>l</mark> os si <u>o</u>	guientes puertos. Los docur	nentos se	e imprimirán en el primer pue	erto libre selec	cionado.
Puerto	Descrinción		Impresora		*
COM3: COM4: FILE:	Puerto serie Puerto serie Imprimir a un archivo Virtual printer port for US	в	Canon Inkjet PIXMA iP20	00	
V IP2000-P1	Standard TCP/IP Port				
XPSPort:	Local Port		Microsoft XPS Document	Writer	+
Z Habilitar com Habilitar la co	Agregar puer <u>t</u> o patibilidad <u>b</u> idireccional la de la impresora	Eliminar	puerto C <u>o</u> nfigurar (	puerto	
			Acentar Car	icelar	Anlicar

Especificando el puerto en Windows Vista

### 5. Modificando los parámetros TCP/IP

A continuación se muestra como modificar la configuración para que el servidor de impresión obtenga automáticamente una dirección IP. Acceda a "Inicio" » "Todos los programas" » "Print Server Utilities" y haga clic en "PrintServer Configuration".

Se abrirá la ventana del Server Manager y se mostrará su servidor de impresión en la columna de la izquierda. Selecciónelo y haga clic en el segundo botón de la barra de iconos superior (**"Setup"**). A continuación haga doble clic en el botón **"TCP/IP"** que aparece en el cuadro de la derecha. Aparecerá una ventana para realizar el acceso al servidor de impresión que pedirá la contraseña de configuración, por defecto es **"1234"**.



Haga doble clic en el icono TCP/IP del Server Manager

En la ventana "TCP/IP" deberá seleccionar "Auto IP". Una vez realizado presione el botón "Save".

Image: Control of the second						
IP     DHCP Server       IP     DHCP Server       IP     C Static IP       IP Address :     192       IP Address :     192       IP Address :     255       IP Gateway :     192       IP 168     1		TGI III				
IP     DHCP Server       Auto IP     C Static IP       IP Address :     192       Subnet Mask :     255       Gateway :     192       168     1	P/IP Settings					
Auto IP C Static IP IP Address : 192 168 1 82 Subnet Mask : 255 255 0 Gateway : 192 168 1 1	In	DHCP Server				
Auto IP C Static IP IP Address : 192 168 1 82 Subnet Mask : 255 255 0 Gateway : 192 168 1 1		Differ Server				
P Address : 192 168 1 82 Subnet Mask : 255 255 0 Gateway : 192 168 1 1		Auto 10 0 04				
IP Address :   192   168   1   82     Subnet Mask :   255   255   255   0     Gateway :   192   168   1   1	TP	Auto IP C Sta				
Subnet Mask :     255     255     0       Gateway :     192     168      1     1			192	168	1	82
Subnet Mask : 255 255 255 0 Gateway : 192 168 11 1		ir Address .	132		-	
Gateway : 192 168 1		Subnet Mask :	255	255	255	0
		Gateway :	192	168	þ	1
			°	1	1	4

Seleccione "Auto IP" y haga clic en "Save"

Copyright<sup>®</sup> 2008 by Conceptronic – All rights reserved www.conceptronic.net Page 6 of 7

Los parámetros se guardarán, pero será necesario que reinicie el servidor de impresión. Seleccione su servidor de impresión en la columna de la izquierda y presione en el botón "**Reboot**" que aparece en la barra de iconos superior (es el sexto icono desde la izquierda).

### 6. Poniendo la impresora "En línea"

El último paso a realizar es modificar el estado de la impresora. Acceda a "Inicio" » "Panel de Control" » "Impresoras", haga clic derecho sobre su impresora y seleccione la opción "Utilizar impresora en línea".



Su Conceptronic C54PSERVU y la impresora ya están listos para ser usado en Windows Vista.