SERVIDOR DE IMPRESORA USB 2.0



Guía de Instalación Rápida DN-13006-1

Antes de empezar, debería preparar los siguientes elementos:

- Un PC basado en Windows con el CD de configuración del servidor de impresora
- Una impresora
- Un cable de impresora
- Un Concentrador

Red Cableada con Servidor de Impresora:



Instalación del hardware:

- 1. Apague la impresora.
- 2. Conecte el servidor de impresora a su impresora mediante el cable de impresora incluido.
- 3. Encienda la impresora.
- 4. Enchufe el adaptador de corriente CA en el conector de alimentación del servidor de impresora.
- 5. Espere 10 segundos durante la Auto-Prueba al Encendido del servidor de impresora (POST).

Instalación del software

- 1. Para habilitar la comunicación de red con el servidor de impresora, su ordenador debe tener una dirección IP correcta, por ej. 192.168.0.100
- 2. Inserte el CD de configuración en su unidad de CD-ROM y aparecerá el siguiente mensaje.



Nota:

Para el asistente de configuración en Windows Vista/7/8/10, tiene que escoger **Run as administradtor**haciendo clic con el botón derecho sobre el icono del escritorio.

3. Escoja **Setup Wizard** para instalar el servidor de impresora y configurar la impresora conectada.

Network Print Server Setu	p Wizard 🔀
II II	Welcome to the Network Print Server Setup Wizard
Welcome	This Wizard guides you through the installation of the Network print server that is connected to the local area network on this computer.
Select A Print Server	
Change Settings	Before you proceed, make sure the print server and the printer are properly connected and turned on.
Configure Wireless	
Configure TCP / IP	To continue, click Next.
Save Settings	
Select a Printer	Version 0.95.01
Summary	
Complete	
	< <u>Back</u> Cancel

4. Haga clic en **Next**, el asistente encontrará automáticamente el servidor de impresora.

5. En la pantalla **Select A Print Server**, seleccione el puerto de servidor de impresora que desee configurar y haga clic en **Next**.

	Select A Pr	int Server		
Welcome	This Wizard has found Select a print server the	the following print at you want to set (servers on the netwo up from the list.	rk.
elect A Print Server	Detected print servers	on your local netw	ork :	
	Device Name	IP Address	MAC Address	Port
Change Settings	3P_PrintServ739204	192.168.0.10	00:40:A2:73:92:04	1
Configure Wireless	3P_PrintServ739204 3P_PrintServ739204	192.168.0.10	00:40:A2:73:92:04 00:40:A2:73:92:04	2 3
Configure TCP / IP Save Settings				
Select a Printer	•			Ŀ
	If the print server you w	ant to set up is no	t displayed, R	efresh
Summary	check the connection a	ind click Refresh.		
Complete	Note : If your print server has just been turned on, it may take a few minutes for the print server to initialize before it can be detected and displayed by the wizard.			

Nota:



PARALELO

PARALELO es el Puerto1(PID1)

USB1 es el Puerto2(PID2)

USB2 es el Puerto3(PID3)

6. En la pantalla Change Settings, seleccione No o Yes:

Network Print Server Setup	Wizard	X		
井	Change Settings			
Welcome Select A Print Server	This Wizard allows the network administrator to change some basic settings of the print server. If you are not the network administrator, do not change settings. Wrong settings may cause the print server not to function properly.			
Change Settings				
Configure Wireless	Yes, I want to change settings			
Configure TCP / IP	C No, I don't want to change settings.			
Save Settings				
Select a Printer				
Summary Complete	To change settings, you must enter the password. A brand-new Network print server has no default password. If you are configuring a wireless print server and it's now operating in Diagnostic mode, you don't need to enter the password.			
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cance	el		

Haga clic en**No** si quiere que el servidor de impresora siga utilizando la dirección IP por defecto y los ajustes por defecto, y después haga clic en**Next**.

- Dirección IP 192.168.0.10
- Máscara de Subred: 255.255.255.0

Haga clic en **Yes** si desea cambiar la dirección IP del servidor de impresora, y después haga clic en **Next**.

Nota:

- 1. La dirección IP del servidor de impresora debe encontrarse dentro de la misma subred que su adaptador de red.
- Tras guardar la nueva dirección IP, el servidor de impresora se reiniciará automáticamente una vez, para estar listo para la nueva dirección IP. Puede llevar unos pocos segundos.

7. En la pantalla **Select A Printer**, seleccione una impresora ya configurada de la lista, haga clic en **Next** y después en **Finish** para completar la instalación.

0

Seleccione **Add New Printer** si el servidor de impresora está conectado a una impresora que no haya sido instalada previamente y no aparece en la lista.

Network Print Server Setup	Wizard		×
<u>н</u>	Select A Printer		
Welcome	The Wizard now helps you set up the print server. You can either select a pr installed on this computer or add a ne	printer that is connected to the inter that has already been w printer.	
Select A Print Server	Select a printer from the following list	Add New Printer	
Change Settings	Printer Name	Port	
Configure Wireless Configure TCP / IP	Samsung ML-1750 Series Canon S200SP Canon MP730 Printer Canon MP730 FAX	LPT:PS5CD1-1 FILE: USB001 USB(Canon MP730	
Save Settings Select a Printer			
Summary		nter installation CD/dial/atto or	
Complete	To add a new printer, you need a printer installation CD/diskette or the driver file that you've downloaded from the Internet.		
		Back Next> Cancel	_

8. Haga clic en Add New Printer para iniciar el Windows Add Printer Wizard.



 Haga clic en Next y seleccione Local Printer, asegúrese de que la casilla Automatically detect and install my Plug and Play printer NO esté marcada. A continuación, haga clic en Next.

Add Printer Wizard
Local or Network Printer The wizard needs to know which type of printer to set up.
Select the option that describes the printer you want to use:
Local printer attached to this computer
Automatically detect and install my Plug and Play printer
A network printer, or a printer attached to another computer
To set up a network printer that is not attached to a print server, use the "Local printer" option.
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

10. Asegúrese de que el botón de selección **Use the following port** esté marcado y seleccione **LPT1: (Recommended Printer Port)** en la lista desplegable. A continuación, haga clic en **Next**.

dd Printer Wizard Select a Printer Port Computers communicate	with printers through ports.
Select the port you want	your printer to use. If the port is not listed, you can create a
new port.	LPT1: (Recommended Printer Port)
Note: Most computer: The connector for thi	s use the LPT1: port to communicate with a local printer.
	A A Co
Type of port	Local Port
O <u>C</u> reate a new port: Type of port:	Local Port
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

11. Seleccione **Manufacturer** y **Printer** de la lista de controladores de impresora. A continuación, haga clic en **Next**.

Add Printer Wizard	
Install Printer Software The manufacturer and model	determine which printer software to use.
Select the manufacturer ar disk, click Have Disk. If yo compatible printer software	nd model of your printer. If your printer came with an installation our printer is not listed, consult your printer documentation for ».
Manufacturer 🔼	Printers 🔼
Gestetner Hewlett-Packard IBM infotec	Hewlett-Packard HP-GL/2 Plotter HP 2000C HP 2500C Series HP 2500C Series PCL5Ce
This driver is digitally signed. <u>Tell me why driver signing is im</u>	Windows Update Have Disk
	< <u>B</u> ack Next > Cancel

- 12. Si ya están instalados los controladores de la impresora, se le preguntará si quiere mantenerlos o reemplazarlos. Haga clic en Next. Dele un nombre a la impresora y escoja si desea hacerla su impresora predeterminada. A continuación, haga clic en Next.
- Después, escoja si desea compartir la impresora con otros usuarios de la red, imprimir una página de prueba (por favor, seleccione No.), etc. Marque el botón de selección adecuado y haga clic en Next y en Finish.
- 14. En el asistente de configuración, complete la configuración destacando la impresora instalada en la lista **Select a Printer** y haga clic en **NextFinish**

letwork Print Server Setup	Wizard	
井	Select A Printer	
Welcome	The Wizard now helps you set up the prin print server. You can either select a printe installed on this computer or add a new p	ter that is connected to the er that has already been printer.
Select A Print Server	Select a printer from the following list	Add New Printer
Change Settings	Printer Name	Port
Configure Wireless	HP LaserJet 1200 Series PCL Samsung ML-1750 Series	LPT1: LPT:PS5CD1-1
Configure TCP / IP	Canon MP730 Printer Canon MP730 FAX	USB001 USB(Canon MP730
Save Settings		
Select a Printer		
Summary		
Complete	To add a new printer, you need a printer the driver file that you've downloaded fro	nstallation CD/diskette or m the Internet.
		ale Manuta Concert

15. Desde el sistema Windows, vaya a **start** ->**Printers and Faxes** y destaque la impresora recién instalada.



16. Con el botón derecho, seleccione **Properties** ->**Ports** y verifique que el puerto de la impresora aparezca.

ieneral Sharing	Ports	Advanced	Device Set	ttings	
HP Lase	erJet 120() Series PCI	2		
Print to the followir checked port.	ng port(s).	Documents	will print to t	he first free	
Port	Desc	cription	Printe	r	~
COM3: COM4: FILE: USB001	Seria Seria Print Virtua	l Port I Port to File al printer port	t Samsu	ing ML-1750 Serie	es
LPT:PS5401	-1 192.1	68.0.10,PIC):1 HP La	serJet 1200 Serie	s F
<		1111			>
Add Port		<u>D</u> elete f	Port	Configure Port	
Enable bidirecti	onal supp oooling	ort			

- 17. Vaya a **General**; haga clic en **Print Test Page** para verificar la configuración.
- 18. Hecho.

Nota:

Si desea instalar más servidores de impresora, inicie el asistente de configuración desde el menú de Inicio de Windows: **start** ->**All Programs** ->**Network Print Server** ->**PSWizard** y repita el proceso de instalación.

FCCC