# DIGITUS®

## USB 2.0 PRINTSERVER



Installationsanleitung DN-13006-1

### Bevor Sie beginnen, müssen Sie die folgenden Punkte vorbereiten:

- Ein Windows-basierter PC mit Printserver Installations-CD
- Ein Drucker
- Ein Druckerkabel
- Ein Hub

#### Verkabeltes Netzwerk mit Printserver:



#### Hardware Installation:

- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Schließen Sie den Printserver mit dem mitgelieferten Druckerkabel an Ihren Drucker an.
- 3. Schalten Sie den Drucker ein.
- 4. Stecken Sie den Wechselstromadapter in den Stromanschluss am Printserver ein.
- 5. Warten Sie 10 Sekunden, da der Printserver einen Selbsttestt durchführt.

Software Installation:

- 1. Ihr Computer muss eine eigene IP Adresse haben z.B. 192.168.0.100, um die Netzwerk-Kommunikation mit dem Printserver zu aktivieren.
- 2. Legen Sie die Installations-CD in Ihr CD-Laufwerk ein und warten Sie bis sich der Installationsassistent öffnet.



#### Hinweis:

Um den Installationsassistenten unter Windows Vista/7/8/10 zu starten, klicken Sie auf "als Administrator ausführen".

3. Wählen Sie **Setup Wizard** aus, um den Printserver zu installieren und konfigurieren Sie den angeschlossenen Drucker.

Network Print Server Setu	p Wizard	X
H	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		
	< Back Next > Cance	el

4. Klicken Sie auf **Next**, der Assistent erkennt den Printserver automatisch.

5. Wählen Sie im Fenster **Select A Print Server** den Printserver aus, den Sie konfigurieren möchten und klicken Sie auf **Next** 

vork Print Server Setup Wi	zard			
	Select A P	int Server		
Welcome	This Wizard has found Select a print server th	the following print at you want to set (	t servers on the netwo up from the list.	rk.
Select 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
and the second se	3P_PrintServ739204	192.168.0.10	00:40:A2:73:92:04	2
Configure Wireless	3P_PrintServ739204	192.168.0.10	00:40:A2:73:92:04	3
Configure TCP / IP				
Save Settings				
Select a Printer	•			
Object of Finiter	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 sen minutes for the print s displayed by the wiza	ver has just been t erver to initialize k rd.	turned on, it may take : before it can be detecte	a few ed and
		2 P -	ock Navt N	Caro

Hinweis:



PARALLEL

PARALLEL ist Port 1 (PID1)

**USB1** ist Port 2 (PID2)

USB2 ist Port 3 (PID3)

6. Wählen Sie No oder Yes im Fenster Change Settings:

Network Print Server Setu	) Wizard	X
뮤	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	

Klicken Sie auf **No**, wenn Sie möchten, dass der Printserver die Standard IP-Adresse verwendet und klicken Sie dann auf **Next**.

- IP Adresse: 192.168.0.10
- Subnet Maske: 255.255.255.0

Klicken Sie auf **Yes**, wenn Sie die IP-Adresse am Printserver ändern möchten und klicken Sie dann auf **Next**.

#### Hinweis:

- Die IP-Adresse des Printservers und des Netzwerkadapters müssen gleich sein (Beispiel: 192.168.0.XX) (XX → muss sich unterscheiden)
- 2. Nachdem Sie die neue IP Adresse gespeichert haben, startet der Printserver automatisch noch einmal neu, um die neue IP-Adresse einzurichten. Dies kann einige Sekunden dauern.

7. Wählen Sie im Fenster **Select A Printer** einen bereits konfigurierten Drucker aus der Liste aus, klicken Sie auf **Next** und dann auf **Finish**, um die Installation abzuschließen. *Oder:* 

Wählen Sie **Add New Printer**, wenn der Printserver an einen Drucker an geschlossen ist, der zuvor noch nicht installiert war und nicht in der Liste erscheint.

Network Print Server Setup	Wizard		
	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 r 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	Samsung ML-1750 Series Canon S200SP	LPT:PS5CD1-1 FILE:	
Configure TCP / IP	Canon MP730 Printer Canon MP730 FAX	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	installation CD/diskette or m the Internet.	
	< <u>B</u> ac	ck <u>N</u> ext> Canc	el

8. Klicken Sie auf Add New Printer, um den Windows Add Printer Wizard zu öffnen.



 Klicken Sie auf Next und wählen Sie einen Local Printer, stellen Sie sicher, dass das Kontrollkästchen Automatically detect and install my Plug and Play printer angehakt ist. Klicken Sie dann auf 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. Stellen Sie sicher, dass die Optionsschaltfläche Use the following port angeklickt ist und wählen Sie LPT1: (Recommended Printer Port) aus der Pull-Down-Liste aus. Klicken Sie dann auf Next.

d 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
$\odot$ Use the following port	LPT1: (Recommended Printer Port)
Note: Most computer	s use the LPT1: port to communicate with a local printer.
O <u>C</u> reate a new port:	
Type of port	Local Port
	< Back Next > Cance

11. Wählen Sie **Manufacturer** und **Printer** aus den Listen des Druckertreibers aus. Klicken Sie dann auf **Next**.

Add Printer Wizard	
Install Printer Software The manufacturer and model	determine which printer software to use.
Select the manufacturer and disk, click Have Disk. If you 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 a
Manufacturer	Printers
Gestetner Hewlett-Packard	Whether Hewlett-Packard HP-GL/2 Plotter
HP	W HP 2000L
IBM	W LP 25000 Series PCI 50e
infotec	
This driver is digitally signed. <u>Tell me why driver signing is im</u>	Windows Update Have Disk
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

- 12. Wenn Sie bereits einen Druckertreiber installiert haben, werden Sie gefragt, ob Sie diesen beibehalten oder ersetzen möchten. Klicken Sie auf Next. Vergeben Sie einen Namen für den Drucker und wählen Sie, ob Sie diesen als Standarddrucker auswählen möchten. Klicken Sie dann auf Next.
- 13. Wählen Sie anschließend, ob Sie den Drucker mit anderen Netzwerkanwendern teilen möchten, drucken Sie eine Testseite aus (bitte geben Sie die No ein.), usw. Wählen Sie die entsprechende Optionsschaltfläche aus und klicken Sie auf Next und Finish.
- 14. Beenden Sie die Installation im Installationsassistenten, indem Sie den installierten Drucker in der Liste **Select a Printer** auswählen und klicken Sie dann auf **Next** -> **Finish**.

Network Print Server Setup	Wizard		×
문	Select A Printer		
Welcome	The Wizard now helps you set up the printer that print server. You can either select a printer that installed on this computer or add a new printer	at is connected to the has already been '.	
Select A Print Server	Select a printer from the following list	Add New Printer	
Change Settings	Printer Name F	Port	
Configure Wireless	HP LaserJet 1200 Series PCL L Samsung ML-1750 Series L	_PT1: _PT:PS5CD1-1	
Configure TCP / IP	Canon S200SP F Canon MP730 Printer U Canon MP730 FAX	FILE: JSB001 JSB(Canon MP730	
Sa∨e Settings			
Select a Printer			
Summary			
Complete	To add a new printer, you need a printer insta the driver file that you've downloaded from the	Ilation CD/diskette or Internet.	
	< <u>B</u> ack	Next > Cancel	

15. Kehren Sie zum Windows Desktop zurück und gehen Sie auf: **start** -> **Printers and Faxes** und markieren Sie Ihren neu installierten Drucker.



16. Klicken Sie mit der rechten Maustaste, wählen Sie **Properties** -> **Ports** aus und prüfen Sie, ob der Anschluss des Printservers erscheint.

General Sharing	Ports Advanced D	evice Settings	
HP Lase	rJet 1200 Series PCL		
Print to the following	g port(s). Documents wil	I print to the first free	
Port	Description	Printer	~
Сомз:	Serial Port		
COM4:	Serial Port		
FILE:	Print to File	1951 - 1955, 10 600 - 10	
USB001	Virtual printer port	Samsung ML-1750 Series	=
LPT:PS5401-	1 192.168.0.10,PID:1	HP LaserJet 1200 Series F	
<			
Add Port	Delete Port	<u>C</u> onfigure Port	
Enable bidirectio	nal sunnort		
	, oning		

- 17. Gehen Sie auf **General**; klicken Sie auf **Print Test Page** und prüfen Sie die Einstellungen.
- 18. Erledigt.

#### Hinweis:

Wenn Sie weitere Printserver installieren möchten, starten Sie den Installationsassistenten unter: **start** -> **All Programs** -> **Network Print Server** -> **PSWizard** wiederholen Sie den Installationsvorgang.

Hiermit erklärt die ASSMANN Electronic GmbH, das der Artikel in Übereinstimmung mit den Anforderung und Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU (EMV), Richtlinie 2014/35/EU (LVD) und RoHS 2011/65/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung können Sie postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

#### Warnung:

Dies ist eine Einrichtung der Klasse B. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Germany

