In dieser Anleitung wird beschrieben, wie ein Drucker (**kein Multifunktionsgerät**) an dem DPR-1061 unter Windows Vista installiert wird.

Auf jeden Fall beachten Sie bitte die aktuelle Kompatibilitätsliste zum Gerät:

ftp://ftp.dlink.de/dpr/DPR-1061/documentation/DPR-1061%20Printer%20Compatible%20List.PDF

1. Die IP Adresse des Geräts muss ermittelt werden.

Es gibt mehrere Wege dies zu tun.

-UPnP:

-Das Utiliy PS-Wizard

-Das Utility PS-Link

1.1. UPNP:

Wenn die Netzwerkerkennung in Windows Vista aktiviert ist, können Sie in dem Fenster ,Netzwerk' (Start->Netzwerk) das Gerät sehen:



Dann öffnet sich das Fenster ,Netzwerk'. Hier sehen Sie den DPR-1061 als Netzwerkgerät. Wie bereits erwähnt, dies funktioniert nur dann, wenn die Netzwerkerkennung in Windows Vista aktiviert ist:



Der Namer des Printservers in diesem Beispiel ist *dlink-63321B*. Die letzten 6 Zeichen sind die letzen sechs Stellen der MAC-Adresse des Geräts.

Rufen Sie die Eigenschaften von dem Gerät auf und dort können Sie die IP Adresse des Geräts sehen. In unserem Beispiel ist das die 192.168.0.163

tzwerkgerät	
Print Server	r dlink-63321B
Gerätedetails	
Hersteller:	D-Link http://www.dlink.com
Modell:	DPR-1061 http://www.dlink.com
Modelinummer:	1.00 (2007-10-12)
Gerätewebseite:	http://192.168.0.163
Problembehandlungs Seriennummer:	informationen Nicht verfügbar
MAC-Adresse:	00:22:b0:63:32:1b
Eindeutige ID:	uuid:0022B063321B-0
TD & deserves	192, 168, 0, 163
IP-Adresse:	

1.2. PS-Wizard

Auf der mitgelieferten CD in dem Verzeichnis ,TOOL' befindet sich die Datei **PSSoftwareSetupDlink.exe** Starten Sie sie und führen Sie die Installation bis zum Ende durch. Die Installationsroutine installiert zwei Programme: PS-Wizard und PS-Link.

Klicken Sie auf ,Start' -> ,Alle Programme' -> ,PS Software 1.08'



Starten Sie dann das Programm PS-Wizard:

Server manie	IP Address	MAC Addres	s h	
dlink-63321B	192,168.0.163	00 22 b0 63	3 I	
				Discover
• [, III .		Þ	Configuration
AN				
Dynamic IP (DH	(CP)			
Fixed IP				
IP Address :	192 .	168 . 0 .	163	
Subnet Mask :	255	255 . 255 .	0	
	av 192 .	168 . 0 .	1	Apply
Default Gatew				
Default Gatew ort Information				
Default Gatew ort Information Port Name	Printer M	odel		
Default Gatew ort Information Port Name dlk-63321B-U1	Printer M HP PSC 2	odel 2350 series		
Default Gatew ort Information Port Name dlk-63321B-U1 dlk-63321B-U2	Printer M HP PSC 2 No Printe	odel 2350 series r Detected		

In dem Feld oben sehen Sie den Namen, die IP-Adresse, Die MAC-Adresse und die Modellnummer des Geräts.

1.3. PS-Link

Wenn sie das Programm PS-Link starten kommt folgendes Fenster:

	Information		
Server Name	MAC Address	00 22 60 63 32 16	Setup Wizard
🐠 dlink -63321 B	IP Address	192.168.0.163 (DHCP)	N21 22.00000
	Model	DPR-1061	Change IP Address
	Firmware	1.00	1711
	UpTime	0 days, 01:09:47	Web Setup
	Printer Port	Port 1 💌	Disconnect
	Port Name	dlk-63321B-11	
	Device Name	HP PSC 2350 series	
	State	Ready	
	User		
	Link	UnLink	Lock UnLock
Discover		About	Close

Hier lassen sich auch die wichtigsten Daten des Printservers ablesen.

2. Nun wenn die IP-Adresse des Geräts bekannt ist, kann der Drucker installiert werden:

2.1. Rufen Sie die Web-Konfiguration des DPR-1061 auf. Dazu geben Sie im Internet Explorer die IP Adresse des Printservers ein, dann geben Sie den Benutzernamen ,admin' ein. Das Feld ,Kennwort' lassen Sie leer. Bestätigen Sie anschliessen mit OK:



2.2. In der Web-Konfiguration gehen Sie oben auf ,Maintenance' und dann links auf ,Diagnostics'. Hier sollte Ihr Drucker bereits erkannt worden sein. Wählen Sie ihn aus und dann klicken Sie auf ,Print Test Page'

DPR-1061	Setup	Advanced	Maintenance
Password	DIAGNOSTICS		
Save/Restore Settings	This menu allows you	to test the printing for ev	ery port.
Firmware Upgrade	PRINT TEST		
Diagnostics	Port Selection		
11000	OUSB1 (HP	PSC 2350 series)	
	O USB2 (No	Printer Detected)	
No USR2	S LPT (No	Printer Detected)	
	Print Test Page		

Ihr Drucker sollte nur eine Testseite ausdrucken. Wenn er das nicht tut, ist es leider möglich, dass der Drucker nicht kompatibel ist.

- 2.3. Nachdem die Testseite ausgedruckt wurde, klicken Sie oben auf "Status". Dann notieren Sie sich bitte den
 - ,Printer Namen':

Model DPR-1061 Firmware Version 1.00 (2007-10-12) MAC didama	Model :	• •			
Firmware Version : 1.00 (2007-10-12)			DPR-1061		
MAC address + 00 22 80 62 22 18	Firmware Version :		1.00 (2007-10-12)	
MAC Address : 00 22 80 03 32 18	MAC Address :		00 22 80 63 32 1	в	
IP Address : 192.168.0.163 (DHCP)	IP Address :		192.168.0.163 ([HCP)
Up Time: 0 days, 01:24:25	Up Time :		0 days, 01:24:25		
	INTER STATUS	_	2000 - 20		
	0581 :		Printer Name	:	dik-63321B-U1
USB1 : Printer Name : dik-63321B-U1			Printer Speed		Full Speed (12M bps)

Verwechseln Sie bitte den *,Printer Name* ' nicht mit dem **,Server Name**'. Der Printer Name ist in diesem Beispiel **dlk-63321B-U1**

Im Printserver muss nichts mehr konfiguriert werden. Der Drucker muss nun auf Ihrem Betriebssystem installiert werden:

2.4. Klicken Sie auf Start und geben Sie ,drucker' ein in dem Feld ,Suche starten' :

Programme	
😸 Drucker	A CONTRACTOR OF THE OWNER
	Dlink
	Dokumente
	Bilder
	Musik
	Spiele
	Zuletzt verwendet
	Computer
	Netzwerk
	Verbindung herstellen
	Systemsteuerung
	Standardprogramme
D Überall suchen	3000 000
Internet durchsuchen	Hilfe und Support
drucker	× 0 0 >

Dann Drucken Sie auf ,Enter'.

2.5. In dem neuen Fenster klicken Sie oben auf ,Drucker hinzufügen':



2.6. Nun wird der Assistent für neue Drucker aufgerufen:



Wählen Sie ,Einen lokalen Drucker hinzufügen'.

2.7.

Ø	Drucker hinzufügen	×
	Einen Druckeranschluss auswähl	len
	Ein Druckeranschluss ist eine Verbindung, die e einem Drucker auszutauschen.	s dem Computer ermöglicht, Informationen mit
	© Einen vorhandenen Anschluss verwenden:	LPT1: (Druckeranschluss) *
1.	Neuen Anschluss erstellen:	
	Anschlusstyp:	Local Port 👻
		Local Port Send To Microsoft OneNote Monitor
	2.	Standard TCP/IP Port
		Weiter Abbrechen

Für den neuen Drucker muss ein neuer Port am Rechner eingerichtet werden.

Wählen Sie ,Neuen Anschluss erstellen' -> ,Standar TCP/IP Port' und dann klicken Sie auf ,Weiter'.

2.8. Im nächsten Fenster muss der neu erstellte Port einerichtet werden:

Emen Druckerno	striamen oder eine IP-Adresse eingeben
Gerätetyp:	1. TCP/IP-Gerät
Hostname oder IP-Adre	:sse:2. 192.168.0.163
Anschlussname:	3. HP PSC 2355
Øen Drucker abfrag	en und den zu verwendenden Treiber automatisch auswählen

In dem Feld ,Gerätetyp' wählen Sie ,*TCP/IP-Gerät'* aus.

Im zweiten Feld geben Sie die IP Adresse des Printservers ein, die im Schritt 1 ermittelt wurde. In diesem Beispiel 192.168.0.163

Der **,***Anschlussname'* ist freiwählbar. Am besten geben Sie einen eindeutigen Namen ein. Dies dient nur der besseren Orientiereung (welcher Port ist für welchen Drucker).

Am Ende fahren Sie fort mit , Weiter'.

2.9. Im nächsten Fenster klicken Sie unten auf ,Benutzerdefiniert' und dann auf ,Einstellungen'.

Zusätzliche Po	tinformationen erforderlich	
Das ermittelte Gerä	hat einen unbekannten Typ. Überprüfen Sie Folge	endes:
2. Die Adresse auf	der vorherigen Seite ist richtig.	
Korrigieren Sie die J	Adresse und führen Sie eine neue Suche im Netzwi vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie ei	erk aus, indem Sie zum
Korrigieren Sie die Assistenten auf der wenn Sie sicher sin	Adresse und führen Sie eine neue Suche im Netzwe vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie e d, dass die Adresse richtig ist.	erk aus, indem Sie zum inen anderen Gerätetyp,
Komgieren Sie die / Assistenten auf der wenn Sie sicher sin	Adresse und führen Sie eine neue Suche im Netzw vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie e d, dass die Adresse richtig ist.	erk aus, indem Sie zum inen anderen Gerätetyp,
Komigieren Sie die Assistenten auf der wenn Sie sicher sin Gerätetyp	Adresse und führen Sie eine neue Suche im Netzw vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie e d, dass die Adresse richtig ist.	erk aus, indem Sie zum inen anderen Gerätetyp,
Korrigieren Sie die J Assistenten auf der wenn Sie sicher sin Gerätetyp © <u>S</u> tandard	Adresse und führen Sie eine neue Suche im Netzwo vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie e d, dass die Adresse richtig ist. Generic Network Card	erk aus, indem Sie zum inen anderen Gerätetyp,

2.10. Nun muss im Fenster folgendes Eingestellt werden:

adaud TCD/ID Dadaua	-ta-s los	c		
Portainstellungen	Intor Kor	inguneren		
Portname:		HP PSC 2355		
Druckemame oder -IP-A	dresse:	192.168.0.163		
Protokoll		1	LPR	
Raw-Einstellungen Portnummer	9100			
LPR-Einstellungen Warteschlangenname:	dlk-63	321B-U1		
🔲 LPR-Bytezählung a	ktiviert			
SNMP-Status aktiv	iert			
Communityname:	public			
SNMP-Geräteindex	1			

Protokoll -> LPR

6

Als Warteschlangennamen geben Sie den ,Printer Namen' ein, den Sie im Printserver abgelesen und sich notiert haben. (In unserem Beispiel war das dlk-63321B-U1).

Dann bestätigen Sie mit OK und im Fenster davor klicken Sie auf , Weiter'.

2.11. Der Treiber für den Drucker muss nun installiert werden.

Wählen Sie von der Liste Ihren Drucker aus und kliekcn Sie auf Weiter:

Den Druckentrei	ber installieren	
Wählen Sie H einen Installati	ersteller und Modell des Druckers aus. Klicke onsdatenträger einzulegen. Weitere Informati	n Sie auf "Datenträger", um onen über kompatible
Druckersoftwa	re tinden sie im uruckemandbuch, talls der i	Jrucker nicht aufgefühlt ist.
Hersteller	Drucker	
Fujitsu	HP psc 2300 Series	
L CREDEDOS	HP psc 2400 Series	
Gestetner	- The pace 2400 Series	
Gestetner HP	+ HP psc 2500 Series	
Gestetner HP	+ HP psc 2500 Series	s Undate

2.12. Im nächsten Fenster können Sie einen Druckernamen eingeben. Dann auf , Weiter':

Druckername:	HP perc 2350
Didoternaties	Als Standarddrucker festlegen

2.13. Wählen sie bitte ,Drucker nicht freigeben' hier:

Druckerfreigal	be
Wenn dieser Drucker können den vorgesd	freigegeben werden soll, müssen Sie einen Freigabenamen angeben. Sie nlagenen Namen verwenden oder einen neuen eingeben. Der Freigabena
wird anderen Netzwe	erkbenutzern angezeigt.
Orucker nicht frei	geben
Drucker freigeber	n, damit andere Benutzer im Netzwerk ihn finden und verwenden können
<u>Freigabename:</u>	HP psc 2350
Standort;	
Kommentari	

2.14. Im nächsten Fenster klicken Sie einfach auf *,Fertigstellen'*. Auf Wunsch können sie auch eine Testseite ausdrucken lassen.

HP psc 2350 wo	urde erfolgreich	hinzugefügt.	
Drucken Sie eine Tests um Informationen für o Testseite drucken	seite aus, um feststellen die Fehlersuche für den	n zu können, ob der Drucker richtig fi Drucker angezeigt zu bekommen.	unktioniert, ode

Nun ist der Drucker betriebsbereit und kann verwendet werden.