



## Kurzanleitung

### Vernetzung USB-LPR-Druckserver



[www.wavlink.com/en\\_us/WL-NU72P11](http://www.wavlink.com/en_us/WL-NU72P11)

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie den Link für die Kurzanleitung und den Treiberdownload

WL-NU72P11



WAVLINK (@WavlinkOfficial)  
WAVLINK SUPPORT (@WavlinkTechSupport)

### Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise immer sorgfältig durch. Bewahren Sie diese Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Halten Sie dieses Gerät von Feuchtigkeit fern. Wenn eine der folgenden Situationen auftritt, lassen Sie das Gerät von einem Techniker überprüfen:

- Das Gerät wurde Feuchtigkeit ausgesetzt.
- Das Gerät wurde fallen gelassen und beschädigt.
- Das Gerät weist offensichtliche Anzeichen eines Bruchs auf.
- Das Gerät hat nicht gut funktioniert oder Sie können es nicht zum Laufen bringen gemäß Bedienungsanleitung.

### Urheberrechtserklärung

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung in irgendeiner Form reproduziert werden. Andere hier erwähnte Marken oder Markennamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Der Hersteller gibt keine (impliziten oder sonstigen) Zusicherungen oder Gewährleistungen in Bezug auf die Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments ab und haftet in keinem Fall für entgangenen Gewinn oder Handelsschäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf besondere, zufällige, Folge-, oder andere Schäden.

### WEEE Richtlinie und Produktentsorgung

Am Ende seiner Lebensdauer sollte dieses Produkt nicht als Hausmüll oder allgemeiner Abfall behandelt werden. Es sollte an die zuständige Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten übergeben oder zur Entsorgung an den Lieferanten zurückgesandt werden.

### In der Box

- 1 x USB 2.0 Netzwerk-Druckserver
- 1 x Netzadapter
- 1 x RJ45 Netzwerkkabel
- 1 x Kurzanleitung

### Systemanforderungen

- Windows 7/8.1/10/11/XP
- Windows Server 2003/2008/2012
- Mac OS 10.7 oder höher

### Überblick

#### Vorderansicht



#### Rückansicht



### LED-Anzeigen

#### Strom-LED

Zustand	Beschreibung
Leuchtet	Der Druckserver ist eingeschaltet und wird ständig mit Strom versorgt
Nicht Leuchtet/Blinkend	Ein Fehler ist im Druckserver oder im Netzteil aufgetreten

#### RJ45 LEDs

Zustand	Beschreibung
Verbindungs-LED (grün) leuchtet	Der Druckserver hat sich mit dem Netzwerk verbunden
Verbindungs-LED (grün) leuchtet nicht	Der Druckserver ist nicht mit dem Netzwerk verbunden
Aktivitäts-LED (gelb) blinkt	Das Netzwerk ist aktiv

### Hardware-Verbindungen

1. Stecken Sie den Anschluss des Netzteils in die DC-Eingangsöffnung am Druckserver.
2. Schließen Sie den Netzadapter an eine Steckdose an.
3. Verbinden Sie ein USB 2.0-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit dem USB-A-Anschluss des Druckers und das andere Ende mit einem USB-A-Anschluss eines Druckers.
4. Schließen Sie ein CAT5e/6-Kabel an den RJ45-Anschluss des Druckers und an einen Router oder ein Netzwerkgerät an.

#### Hinweis:

Wenn die Strom-LED grün leuchtet, bedeutet es, dass der Druckserver eingeschaltet ist und korrekt mit dem Netzwerk verbunden ist.

### Vorbereitung der Installation

1. Installieren Sie den Druckertreiber von der Website des Druckerherstellers.
2. Überprüfen Sie die IP-Adresse des Druckers/USB-Servers.

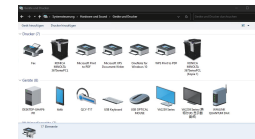
(1). Überprüfen Sie die IP-Adresse des Druckers in der Client-Liste des Routers. Die Mac-Adresse des Druckers sollte 80:3f:5d:xxxx lauten.

(2). Sie können auch versuchen, die IP-Adresse über den Befehl des Systems zu überprüfen. Gehen Sie zur **Eingabeaufforderung** (Windows), indem Sie die Taste **„windows“ + „r“** drücken und dann **„cmd“** eingeben. Unter Mac OS-System können Sie zum Terminal gehen. Geben Sie dann den Befehl **„arp-a“** ein. Die IP-Adresse und die Mac-Adresse des Druckers werden angezeigt. Die Mac-Adresse muss mit der Adresse auf der Unterseite des Druckers übereinstimmen. (Es kann einige Minuten dauern, bis der Druckserver in der arp-Tabelle erscheint).

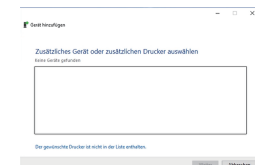
### Drucker-Konfiguration

#### Für Windows

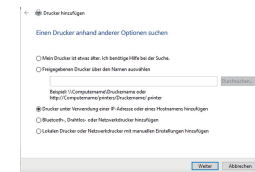
1. Navigieren Sie zum Bildschirm Systemsteuerung und wählen Sie das Symbol **Geräte und Drucker**.



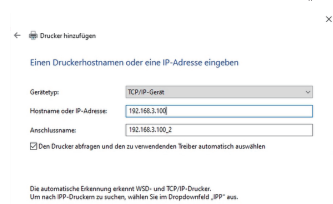
2. Klicken Sie oben auf dem Bildschirm auf **„Drucker hinzufügen“**.
3. Klicken Sie unter **„Gerät hinzufügen“** auf **„Der gewünschte Drucker ist nicht in der Liste enthalten“**.



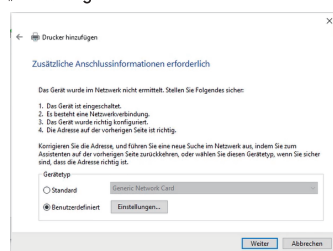
4. Wählen Sie unter **„Drucker hinzufügen“** **„Drucker unter Verwendung einer IP-Adresse oder eines Hostnamens hinzufügen“** und klicken Sie dann auf **„Weiter“**.



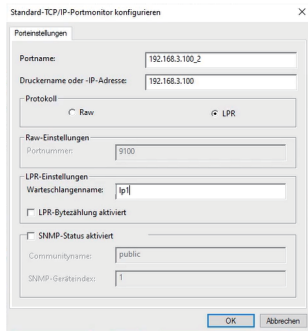
5. Geben Sie unter **„Hostname oder IP-Adresse“** die dem Druckserver zugewiesene IP-Adresse ein und klicken Sie dann auf **„Weiter“**.



6. Stellen Sie **„Gerätetyp“** auf **„Benutzerdefiniert“** ein und klicken Sie dann auf **„Einstellungen...“**.



7. Stellen Sie unter **„Standard TCP/IP Portmonitor konfigurieren“** das **„Protokoll“** auf **„LPR“** ein.
8. Geben Sie unter **„LPR-Einstellungen“** **„lp1“** in den **„Warteschlangennamen“** ein und klicken Sie dann auf **„OK“**.



9. Klicken Sie bei **„Drucker hinzufügen“** auf **„Weiter“**.
10. Wählen Sie unter **„Druckertreiber installieren“** den entsprechenden **„Hersteller“** und **„Modell“** für Ihre Drucker aus. Klicken Sie dann auf **„Weiter“**.

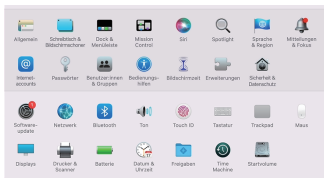
#### Hinweis:

• Wenn Ihr Druckermodell nicht in der Liste erscheint, wählen Sie bitte **„Windows Update“** (diese Aktualisierung kann einige Minuten dauern), um die Liste der Druckermodelle zu aktualisieren. Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, wählen Sie **„Hersteller“** und **„Drucker“** erneut für Ihre Drucker aus.

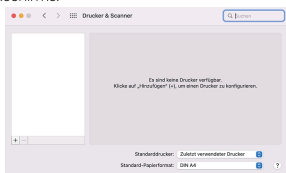
11. Bei **„Welche Treiberversion möchten Sie verwenden?“** Wählen Sie **„Den derzeit installierten Treiber verwenden (empfohlen)“** und folgen Sie dann dem Assistenten, um die Installation abzuschließen.

### Für Mac OS

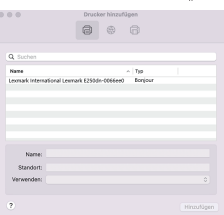
1. Klicken Sie unter **„Systemeinstellungen“** auf das Symbol **„Drucker & Scanner“**.



2. Klicken Sie unter **„Drucker & Scanner“** auf das Symbol **„+“** auf der linken Seite des Bildschirms.

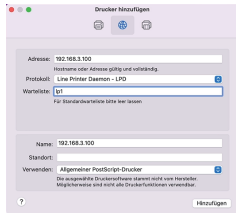


3. Wählen Sie unter **„Hinzufügen“** den Drucker auf der Standardregisterkarte aus und klicken Sie auf **„Hinzufügen“**.



4. Wenn kein Drucker auf der Standard-Registerkarte vorhanden ist, wählen Sie bitte die Registerkarte IP oben auf dem Bildschirm und geben Sie die IP-Adresse des Druckers unter **„Adresse“** ein. Dann setzen Sie **„Protokoll“** auf **„Line Printer Daemon-LPD“** und **„Warteschlange“** auf **„lp1“**.
5. Der Assistent versucht automatisch, den für den Drucker erforderlichen Treiber zu erkennen. Wenn er einen ausgewählt hat, klicken Sie auf **„Hinzufügen“**.

Wenn das System den Treiber nicht erkennen konnte, wählen Sie bitte **„Software auswählen“** unter **„Verwenden“** und wählen Sie die entsprechende Software.



### Konfiguration der Netzwerkeinstellungen

1. Geben Sie die IP-Adresse des USB-Servers in den Browser ein, um sich auf der Verwaltungsseite anzumelden.
2. Klicken Sie auf der Verwaltungsseite auf das **„Netzwerk“**. Unter **„Netzwerk“** können mehrere Informationen konfiguriert oder geändert werden:

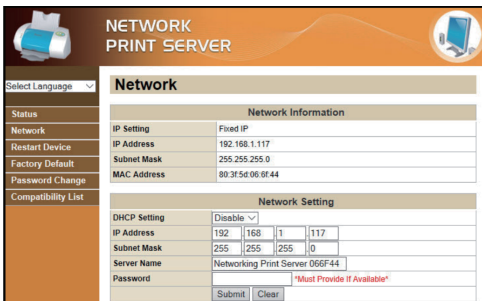
**-IP Setting:** Die aktuelle IP-Einstellung des Druckers, Feste IP und Automatisch (DHCP) können entsprechend der Einstellung des Druckers eingestellt werden.  
**-IP Address:** Zeigt die aktuelle IP-Adresse des Druckers an.  
**-Subnet Mask:** Zeigt die aktuelle Subnetzmaske des Druckers an.  
**-MAC Address:** Zeigt die MAC-Adresse des Druckers an.

**-DHCP Setting:** Weist dem angeschlossenen Gerät jedes Mal eine dynamische IP-Adresse zu, wenn das Gerät eine Verbindung zu einem Netzwerk herstellt. Wählen Sie, ob Sie das Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) aktivieren oder deaktivieren möchten.  
**-IP Address:** Wenn das DHCP-Feld deaktiviert ist, können Sie eine IP-Adresse manuell eingeben. Wenn das DHCP-Feld aktiviert ist, wird die IP-Adresse automatisch generiert.  
**-Subnet Mask:** Ermöglicht die Eingabe einer Subnetzmaske.  
**-Server Name:** Ermöglicht die Eingabe eines Servernamens.  
**-Password:** Geben Sie das benutzerdefinierte Passwort ein, um Änderungen an den Netzwerkeinstellungen zu übernehmen.

#### Hinweis:

Wenn kein Passwort erstellt wurde, ist kein Passwort erforderlich, um Änderungen an den Netzwerkeinstellungen vorzunehmen.

3. Klicken Sie auf **„Submit“**, um die Änderungen an den **„Network Setting“** zu speichern.
4. Klicken Sie auf **„Clear“**, um ein Passwort zu löschen, falls eines unter **„Password“** eingegeben wurde.



### FAQ

1. Was muss ich tun, wenn DHCP in meinem Router deaktiviert ist?  
(1) Schließen Sie ein CAT5e/6-Kabel an den RJ45-Anschluss des Druckers und an einen Computer an.  
(2) Stellen Sie Ihren Netzwerkkabeladapter auf die folgenden Einstellungen ein:  
**-IP-Adresse:** 169.254.10.xxx  
**-Subnetzmaske:** 255.255.0.0  
**-Gateway:** n/a  
(3) Greifen Sie auf das Webinterface zu, indem Sie die erhaltene IP-Adresse in die Adresszeile eines Browsers eingeben.  
(4) Bitte gehen Sie zu Netzwerk und wählen Sie **„Disable“** für **„DHCP Setting“** und klicken Sie dann auf **„Submit“**. Geben Sie dann die entsprechende IP-Adresse und die Submaske ein und klicken Sie erneut auf **„Submit“**.  
(5) Ändern Sie die IP-Adresse für Ihren Netzwerkkabeladapter wieder auf die ursprüngliche IP-Adresse.  
(6) Trennen Sie das CAT5e/6-Kabel vom Computer und verbinden Sie es mit einem RJ45-Port an einem Router oder Netzwerkgerät.  
(7) Fügen Sie den Drucker mit Hilfe der spezifischen Schritte des Betriebssystems hinzu.

2. Wie setzt man den Druckserver zurück?  
Bitte drücken Sie die Reset-Taste für 6-10s.



Vielen Dank für den Kauf eines WAVLINK-Produkts!

Offizielle Website: [www.wavlink.com](http://www.wavlink.com)  
Technischer Support: [support@wavlink.com](mailto:support@wavlink.com)