

BEDIENUNGSANLEITUNG

USB2.0-Server

Best.-Nr. 97 21 61

Version 06/09



Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zum Anschluss eines USB-Geräts (z.B. einer USB-Festplatte oder eines USB-Druckers) an ein 10/100Mbit-Netzwerk.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- USB-Server
- Steckernetzteil
- Netzwerkkabel
- CD mit Software und umfangreicher engl. Anleitung (PDF-Format)
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die komplette Anleitung durch, sie enthält wichtige Hinweise zum korrekten Betrieb. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.

Der Aufbau des Steckernetzteils entspricht der Schutzklasse II. Als Spannungsquelle für das Steckernetzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose

(230V~/50Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.

Das Produkt ist nur für geschlossene, trockene Innenräume vorgesehen, es darf nicht feucht oder nass werden! Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags!

Das Produkt ist kein Spielzeug. Geräte, die an Netzspannung betrieben werden, gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Stellen Sie das Produkt so auf, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.

Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

Inbetriebnahme

- Verbinden Sie den runden Niederspannungsstecker des Steckernetzteils mit der entsprechenden Buchse auf dem USB-Server.
- Verbinden Sie die RJ45-Buchse des USB-Servers über ein 1:1 verbundenes Netzwerkkabel mit Ihrem Netzwerk-Switch oder Router.
- Stecken Sie das Steckernetzteil in eine Netzsteckdose (230V~/50Hz). Die Power-LED am USB-Server leuchtet auf.

Außerdem sollte die LED „LINK“ bei der Netzwerkbuchse aufleuchten und die „ACT“-LED blinken, was eine funktionierende Netzwerkverbindung anzeigt.

- Verbinden Sie ein USB-Gerät (z.B. eine externe USB-Festplatte) mit dem USB-Port auf dem USB-Server und schalten Sie dieses ein.

- Legen Sie die mitgelieferte CD in das entsprechende Laufwerk Ihres Computers ein. Sollte das Installationsprogramm nicht automatisch starten, so öffnen Sie das Inhaltsverzeichnis der CD z.B. mit dem Dateimanager von Windows und starten das Installationsprogramm manuell.

Folgen Sie allen Anweisungen der Software. Am Ende der Installation ist u.U. ein Neustart von Windows erforderlich!

Je nachdem, ob Sie einen Drucker oder ein anderes Gerät (z.B. USB-Festplatte) mit dem USB-Server verbinden wollen, ist die entsprechende Software zu installieren.

- Auf dem Desktop sollte nun ein neues Symbol vorhanden sein, über das die Software für den USB-Server gestartet werden kann.

- Verbinden Sie jetzt Ihr USB-Gerät mit dem USB-Anschluss auf dem USB-Server!

- Für die Verbindung des Computers mit einem am USB-Server angeschlossenen USB-Gerät wird mittels der Schaltfläche „Search“ (Software „Networking USB Server“) nach verfügbaren USB-Servern im Netzwerk gesucht.

Mit „Connect“ stellen Sie die Verbindung zwischen dem angeschlossenen USB-Gerät und dem Computer her (bzw. ein angeschlossenes USB-Gerät wird mit „Disconnect“ wieder für andere Rechner im Netzwerk freigegeben).

Daraufhin steht das Gerät wie gewohnt unter Windows zur Verfügung, z.B. wird für eine USB-Festplatte oder einen USB-Stick ein zusätzlicher Laufwerksbuchstabe von Windows automatisch vergeben (ggf. startet vorher die Hardware-Erkennung).

Bitte beachten Sie: Schließen Sie zuerst ein USB-Gerät am USB-Server an, da sonst beim Anklicken von „Search“ kein Gerät in der Anzeige der Software erscheint.

Sofern Sie in Ihrem Netzwerk keinen DHCP-Server aktiviert haben (z.B. in fast jedem Router vorhanden), so findet die Software u.U. den USB-Server nicht (vorher USB-Gerät anschließen, z.B. einen USB-Stick, siehe oben!).

In diesem Falle ist Ihr Computer auf die IP-Adresse 169.254.10.1 einzustellen. Danach kann mit der Software nach dem USB-Server gesucht werden. Dieser hat (sofern kein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden ist) die voreingestellte feste IP-Adresse 169.254.10.10.

Mit einem Rechtsklick auf den von der Software erkannten USB-Server können Sie die Option „View device webpage“ auswählen. Dort ist unter „Network“ die IP-Adresse des USB-Servers zu verändern, damit diese zu Ihrem Netzwerk passt (z.B. 192.168.1.x). Bitte beachten Sie, dass jede IP-Adresse nur ein einziges Mal im gesamten Netzwerk vergeben werden darf.

Nach der Konfiguration des USB-Servers kann Ihr Computer wieder auf die ursprüngliche IP-Adresse eingestellt werden.



Für die Einstellung einer festen IP-Adresse im USB-Server stellen Sie die Option „DHCP Setting“ auf „Disable“ und geben Sie die gewünschte IP-Adresse ein, so dass diese zu den IP-Adressen Ihres Netzwerks passt (z.B. wenn Sie für Ihr Netzwerk feste IP-Adressen im Bereich 192.168.1.x verwenden, stellen Sie 192.168.1.150 ein, sofern die „150“ noch nicht verwendet wird).

Die „Subnet-Mask“ muss auf allen Geräten im Netzwerk gleich sein (Standard bei Windows XP/Vista normalerweise 255.255.255.0).

Mit „Submit“ wird diese zum USB-Server übertragen und gespeichert.

Betriebsspannung:.....100-240V~, 50/60Hz
Ausgang:5V=2A