

1 Port USB über IP Geräteserver - 10/100/1000 MBit/s Gigabit

Produkt-ID: USB1000IP



Dieser Gigabit-USB Over IP-Geräteserver bietet eine einfache und praktische Lösung zum Erweitern und Freigeben eines USB-Geräts über große Entfernungen und ist für mehrere mit dem Netzwerk verbundene Benutzer geeignet. Zudem unterstützt der Geräteserver Gigabit-Geschwindigkeiten (1000 Mbit/s), sodass Ihre angeschlossenen Geräte schneller als herkömmliche 10/100-Mbit/s-Geräteserver arbeiten.

Dieser vielseitige Geräteserver wird direkt mit dem PC verbunden oder funktioniert mit vorhandenen Netzwerkgeräten (z. B. Hubs, Router, Switches), sodass er sich ganz einfach in Ihre aktuelle Netzwerkinfrastruktur integriert. Er ist hervorragend zum Anschließen und Freigeben von USB-Geräten (z. B. Kartenleser, digitale Kameras, Webcams, Drucker und Scanner) mit mehreren Netzwerkbenutzern geeignet. Zudem können Sie mehrere Geräteserver im selben Netzwerk verwenden, sodass Sie sogar noch mehr USB-Peripheriegeräte anschließen und freigeben können.

Der USB over IP-Geräteserver wird mit Windows-basierter Software geliefert, die als einfache Schnittstelle zum Verbinden, Überwachen und Steuern des angeschlossenen Geräts über Ihr LAN (lokales Netzwerk) dient. Zudem kommuniziert die Software direkt mit dem Geräteserver, sodass sie in Virtual Machine (VM)-Umgebungen verwendet werden kann, wenn dieselbe Hardware von mehreren VMs verwendet wird.

Der USB1000IP wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen



- Nutzen Sie ein Massenspeichergerät (externe Festplatte) gemeinsam mit mehreren Benutzern im IP-Netzwerk.
- Ermöglichen Sie Benutzern in Bildbearbeitungs-/Grafikdesignumgebungen über das Netzwerk gemeinsamen Zugriff auf digitale Fotogeräte.
- Perfekt für die gemeinsame Nutzung eines Druckers, Faxgeräts oder Scanners durch mehrere Benutzer
- Kann als USB-Extender eingesetzt werden, um serielle USB-Adapter in Remote-Bereichen von industriellen oder medizinischen Umgebungen anzuschließen
- Erweitern Sie die Reichweite einer hochauflösenden Webcam über ein Standardnetzwerk für Verbindung mit mehreren Benutzern

Merkmale

- Übertragungsrate von bis zu 30 Mbit/s - wie eine direkte Verbindung mit einem PC-USB-Anschluss
- Unterstützt Gigabit- und 10/100-Mbit/s-Geschwindigkeiten (automatische Erkennung)
- Unterstützt Auto-MDIX
- Kompatibel mit USB OHCI/UHCI/EHCI
- Entspricht den Hochgeschwindigkeits-USB 2.0-Spezifikationen.
- Unterstützt USB 2.0-Kombinationsgeräte, z. B. Multifunktionsdrucker
- Unterstützung für automatische Herstellung der Verbindung nach Neustart
- Mit Windows-basierter Software zum Überwachen und Steuern des angeschlossenen Geräts
- Unterstützt mehrere Geräteserver im selben Netzwerk

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Ports	1
Industrienormen	IEEE 802.3-2002
Chipset-ID	Elite Silicon - E3868M1

Leistung

Max.	USB: 480 Mbit/s
------	-----------------



Datenübertragungsr
ate Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s

Steckverbinde
r

Steckverbindertyp(en) RJ-45

USB Type-A (4-polig) USB 2.0

Software

Betriebssystemkompa
tibilität Windows® 10 (32/64), 8 / 8.1(32/64), 7(32/64),
Vista(32/64), XP(32/64)

Spezielle
Hinweise/Anfo
rderungen

Hinweis Unterstützt nicht den Anschluss von USB-Hubs

Anzeiger

LED-Anzeiger Ethernet-Link

Ethernet-Aktivität

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.48A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	H
Stromverbrauch	15

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Lagertemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)



Feuchtigkeit	20 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 15 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung
--------------	--

Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Produktlänge	3.1 in [80 mm]
Produktbreite	1.6 in [40 mm]
Produkthöhe	0.8 in [20 mm]
Produktgewicht	1.3 oz [37 g]

Verpackungs-
informationen

Package Length	6.3 in [16 cm]
Package Width	8.7 in [22 cm]
Package Height	1.9 in [47 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	12.5 oz [355 g]

Verpackungs-
inhalt

Im Paket enthalten	Gigabit USB-über-IP-Device Server Benutzerhandbuch Universal-Netzadapter (US/UK/EU) Treiber-CD
--------------------	---

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

