

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

StarTech 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.

Applications

- 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

Features

- 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
- Mit Windows-basierter Software zum Überwachen und Steuern des angeschlossenen Geräts
- Unterstützt mehrere Geräteserver im selben Netzwerk
- Unterstützt USB 2.0-Kombinationsgeräte, z. B. Multifunktionsdrucker
- Kompatibel mit USB OHCI/UHCI/EHCI
- Unterstützung für automatische Herstellung der Verbindung nach Neustart
- Entspricht den Hochgeschwindigkeits-USB 2.0-Spezifikationen.

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Chipset-ID	Elite Silicon - E3868M1
Industrienormen	IEEE 802.3-2002
Ports	1
Max. Datenübertragungsrate	USB: 480 Mbit/s Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s
Steckverbindertyp(en)	1 - RJ-45 Buchse
Steckverbindertyp(en)	1 - USB A (4-polig) Buchse
Betriebssystemkompatibilität	Windows® 10 (32/64), 8 / 8.1(32/64), 7(32/64), Vista(32/64), XP(32/64)
Hinweis	Unterstützt nicht den Anschluss von USB-Hubs
LED-Anzeiger	1 - Ethernet-Aktivität
LED-Anzeiger	1 - Ethernet-Link
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	3A
Eingangsspannung	100 ~ 240 AC
Eingangsstrom	0.48A
Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	H
Betriebstemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 15 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung
Lagertemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Farbe	Schwarz
Produktbreite	1.6 in [40 mm]
Produktgewicht	1.2 oz [35 g]
Produktgröße	0.8 in [20 mm]
Produktlänge	3.1 in [80 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	0.6 lb [0.3 kg]
Im Paket enthalten	1 - Gigabit USB-über-IP-Device Server
Im Paket enthalten	1 - Universal-Netzadapter (US/UK/EU)
Im Paket enthalten	1 - Treiber-CD
Im Paket enthalten	1 - Benutzerhandbuch

Certifications, Reports and Compatibility

