

ATEN 4-Port USB 2.0 CAT5 Ext. over LAN Digital/Daten Netzwerk Extender



Artikelnummer 993952476

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

ATEN 4-Port USB 2.0 CAT5 Ext. over LAN Digital/Daten Netzwerk Extender

Produktbeschreibung:

Der UEH4102 4-Port USB 2.0 Extender over LAN verfügt über die patentierte ExtremeUSB® Technologie, die es dem Anwender ermöglicht, die standardmäßige Kabellänge von 5 Metern für USB-Peripheriegeräte zu überschreiten.

Der UEH4102 bietet eine echte USB 2.0-Erweiterung mit bis zu 480 Mbps über ein Gigabit Ethernet Local Area Network (LAN). Die Local- und Remote-Geräte sind über die MAC-Adresse miteinander verbunden ? es sind keine Kopplungsaktionen während der Installation erforderlich.

Als echte Plug-and-Play Lösung ist der UEH4102 mit allen führenden Betriebssystemen kompatibel und unterstützt alle USB-Peripheriegeräte wie Tastaturen, Mäuse, interaktive Whiteboards, Flash-Laufwerke, Festplatten, Audiogeräte, Webcams und alle anderen USB-Geräte. Der UEH4102 nutzt die volle Leistungsfähigkeit des USB 2.0 Standards, der eine dauerhafte, zuverlässige und qualitativ hochwertige Datenkommunikation ermöglicht.

- Erweitert die USB-Übertragung über ein Gigabit Ethernet Local Area Network (LAN)
- ExtremeUSB® ? unterstützt transparente USB 2.0 Signale und echtes Plug-and-Play (keine Software oder Treiber erforderlich)
- Voreingestellte, vernetzte Konfiguration über MAC-Adresse zur einfachen Installation. Keine Kopplungsaktion erforderlich
- Unterstützt die automatische Verbindung zwischen lokalen und entfernten Einheiten über DHCP
- Bis zu 100 m zwischen Extender und Switch und zwischen Switches über CAT 5e/6/7 Kabel
- Funktioniert mit allen USB-Peripheriegeräten - Flash-Laufwerke, Tastaturen, Mäuse, Webcams, interaktive Whiteboards und mehr
- Funktioniert mit allen gängigen Betriebssystemen: Windows, MacOS und Linux

Lieferumfang:

- 1x UEH4102L 4-Port USB 2.0 Cat 5 Extender over LAN (Lokales Gerät)
- 1x UEH4102R 4-Port USB 2.0 Cat 5 Extender over LAN (Remote Gerät)
- 1x Netzteil
- 1x USB 2.0 Typ-A auf Typ-B Kabel
- 1x Benutzeranleitung

Gerät:	UEH4102L	UEH4102R
Anschlüsse		
USB-Port	1 x USB-Typ-B-Buchse	4 x USB-Typ-A-Buchse
Verbindung	1 x Gigabit Ethernet Buchse	1 x Gigabit Ethernet Buchse
Stromversorgung	Nicht verfügbar	1 x Gleichspannungsanschluss
USB-Spezifikation	USB 2.0 für Hohe/Volle/Niedrige Geschwindigkeit	USB 2.0 für Hohe/Volle/Niedrige Geschwindigkeit
Unterstützte USB-Geräte	Nicht verfügbar	4 USB-Geräte
Stromverbrauch	Bus-Stromversorgung	Eigene Stromversorgun 5 V Gleichspannung, 15 W BTU
Network Protocol	10/100/1000BASE-T Ethernet (empfohlen 1000BASE-T Ethernet für beste Leistung)	10/100/1000BASE-T Ethernet (empfohlen 1000BASE-T Ethernet für beste Leistung)
Umgebung		
Aufbewahrungstemperatur	-20° - 70°C	-20° - 70°C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Betriebstemperatur	0° - 50° C	0° - 50° C
Physikalische Eigenschaften		
Gewicht	0,19 kg (0,42 lb)	0,19 kg (0,42 lb)
Gehäuse	Metall	Metall
Abmessungen (L x B x H)	10,00 x 7,60 x 2,60 cm (3,94 x 2,99 x 1,02 Zoll)	10,00 x 7,60 x 2,60 cm (3,94 x 2,99 x 1,02 Zoll)
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.	

Technische Details:

Leistungen

Typ

Netzwerksender & -empfänger

Maximal mögliche Übertragungsstrecke

100 m

Datenübertragungsrate

480 Mbit/s

unterstützte Kabeltypen

Cat5e, Cat6, Cat7

Ethernet LAN Datentransferraten

10, 100, 1000 Mbit/s

Unterstützt Windows-Betriebssysteme

Ja

Mac-Kompatibilität

Ja

Unterstützt Mac-Betriebssysteme

Ja

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

Ja

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb

0 - 50 °C

Temperaturbereich bei Lagerung

-20 - 70 °C

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb

0 - 80 %

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

0 - 80 %

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl RJ-45-Anschlüsse (Sender)
 1
 Anzahl RJ-45-Anschlüsse (Empfänger)
 1
 Anzahl USB 2.0 Anschlüsse
 5
 DC-Anschluss
 Ja
 Gewicht und Abmessungen
 Breite
 76 mm
 Tiefe
 100 mm
 Höhe
 26 mm
 Gewicht
 190 g
 Design
 Produktfarbe
 Schwarz
 Gehäusematerial
 Metall
 LED-Anzeigen
 Ja
 Leistung
 Stromverbrauch (Empfänger) (max.)
 15 W
 Externes Netzteil
 Ja
 Ausgangsspannung
 5 V
 Lieferumfang
 Mitgelieferte Kabel
 USB
 Betriebsanleitung
 Ja
 AC-Netzadapter
 Ja

Produkteigenschaften

Gewicht	190 g
Produkttyp	USB-Erweiterung
Netzwerk - Typ	USB-Erweiterung
Anz. Anschlüsse	4
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 2.0 - Type B, 4 x USB 2.0 - Type A
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Netzwerk - Datenübertragungsrate	480 Mbps

Weitere Bilder

