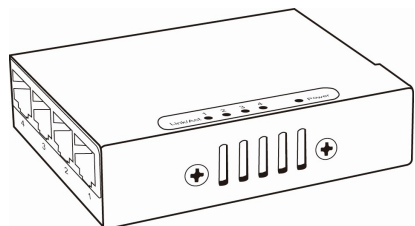


4 Port Nway Gigabit-Ethernet-Switch

Handbuch



FCC-Warnung

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 2 und 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und strahlt Hochfrequenzenergie aus und kann, wenn es nicht in Übereinstimmung mit dem Benutzerhandbuch installiert und verwendet wird, Störungen verursachen, in denen der Benutzer die Störungen auf eigene Kosten beheben muss.

CE-Warnung

Dies ist ein Produkt der Klasse B. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen, in diesem Fall muss der Benutzer möglicherweise geeignete Maßnahmen ergreifen.

Einführung

Dieser Switch bietet 4 10/100/1000M Ports. Es wurde für eine einfache Installation und hohe Leistung in einer Umgebung entwickelt, in der Datenverkehr im Netzwerk stattfindet und die Anzahl der Benutzer kontinuierlich zunimmt.

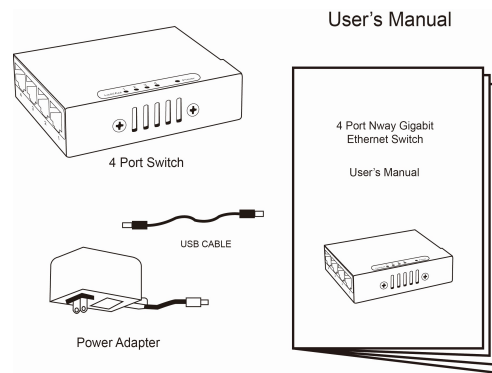
Das Taschenformat wurde speziell für kleine bis mittlere Arbeitsgruppen entwickelt. Es kann dort installiert werden, wo der Platz begrenzt ist; Darüber hinaus bietet es eine reibungslose Netzwerkmigration und ein einfaches Upgrade der Netzwerkkapazität.

Außerdem kann dieser Schalter in Räumen mit begrenzter Steckdose verwendet werden, indem er den Betrieb über den USB-Anschluss unterstützt.

Packungsinhalt

Bevor Sie mit der Installation dieses Switches beginnen, überprüfen Sie bitte Ihr Paket, das die folgenden Elemente enthält:

- Ein Gigabit-Ethernet-Switch
- Ein USB-Kabel
- Handbuch
- Netzteil
- 2 x Magnete
- 4xGummifüÙe



Hinweis: Wenn eines dieser Teile fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort, um Ersatz zu erhalten.

Hauptmerkmale

- 4 Port 10/100/1000Mnway (Autonegotiation) Switch
- Taschenformat mit Metallgehäuse
- Automatisches Lernen von Netzwerkkonfigurationen
- Automatische Erkennung von Voll-/Halbduplex-Modi für jeden Port
- Dedizierte Vollduplex-Bandbreite von 200 Mbit/s
- Store-and-Forward-Switching-Methoden
- IEEE 802.3x-Flusskontrolle für Vollduplex und Backpressure-Flusskontrolle für Halbduplex
- Non-Blocking & Non-Head-of-Line-Blocking Full-Wire-Speed-Forwarding
- Auto-MDI/MDI-X-Funktion für jeden Port
- Intelligentes Plug-and-Play

Vorderseite (LEDs)

LED-Anzeigen von 4 Port 10/100/1000M Switch

LED	Status	Betrieb
Leistung	An	Strom ist eingeschaltet.
	Aus	Der Strom ist ausgeschaltet.
LINK/AKT	An	Port ist für die Verbindung
	Aus	Keine Verbindung.
	Blinkt	Daten werden gesendet oder empfangen.

Technische Spezifikationen

Normen	IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX IEEE 802.3ab 1000BaseT IEEE 802.3x-Flusskontrolle
Merkmale	Anzahl der Anschlüsse: 4 MAC-Adresse: 1K Pufferspeicher: 104 KB Jumbo-Frames: 9K Übertragungsmethode: Store and Forward
Filtern/ Weiterleitung	1000 Mbit/s-Port – 1.488.000 pps 100Mbps-Port – 148.800pps 10Mbps – 14.880pps
Übertragungs- medien	10BaseT Kat. 3, 4, 5 UTP/STP 100BaseTX-Kat. 5 UTP/STP 1000BaseT Kat. 5E UTP/STP
LED-Anzeigen	Pro Port: LINK/ACT Pro Einheit: Leistung
Energieversorgung	DC 5V/1,2A
Energieverbrauch	2,5 Watt (max.)
MaÙe	62 x 79,5 x21mm (B x T x H)
Gewicht	164 g
Betriebstemperatur	0 bis40°C
Lagertemperatur	-20 zu90°C
Feuchtigkeit	10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	FCC-Klasse B, CE