



8-Port Gigabit Ethernet Switch

Metall, Desktop, IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)

Part No.: **530347**

EAN-13: 0766623530347 | UPC: 766623530347

8-Port Gigabit Ethernet Switch

Dieser Switch mit acht Gigabit Ports ist leicht zu installieren und verfügt über selbstlernende Fähigkeiten.

Der INTELLINET NETWORK SOLUTIONS 8-Port Gigabit Ethernet Switch liefert top Geschwindigkeiten für Ihre Netzwerkanprüche und eignet sich ideal für zu Hause oder kleine Büros.

High-Speed Performance

Der Desktop Switch mit acht Gigabit Ethernet Ports bietet eine hohe Performance für Ihr Netzwerk um schnelle Datenübertragungen für Backups, Grafiken und andere bandbreiten-intensive Anwendungen zu ermöglichen.

Auto Features

Dieser Netzwerk LAN Switch beinhaltet viele Auto Features, die den Einsatz leichter gestalten. Plug and Play Installation, da keine Konfiguration des Gerätes notwendig ist. Auto-MDI/MDI-X auf allen Ports machen den Einsatz von Crossover Kabeln überflüssig. Jeder der fünf Ports erkennt automatisch die Verbindungsgeschwindigkeit des angeschlossenen Netzwerkgerätes und passt sich dieser auf 10, 100 oder 1000 Mbit/s für eine maximale Kompatibilität und Performance an.

Zuverlässigkeit

Der Gigabit Ethernet Desktop Switch unterstützt Flow Control im Halb-Duplex Modus und IEEE 802.3ab im Voll-Duplex Modus, um einen unterbrechungsfreien Datentransfer zu gewährleisten. Dies, in Kombination mit Broadcast Storm Control und Store and Forwarding Technologie, sorgt für eine sichere Verbindung.

Merkmale:

- 10/100/1000 Auto MDI-X Ports, automatische Erkennung der optimalen

Netzwerkgeschwindigkeit

- Hochperformant, Voll- und Halbduplex, keine Paketverluste
- Flow Control für optimale Leistung
- Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an
- Automatische Netzwerkkonfiguration
- Unterstützt Jumboframes bis zu 9 kBytes
- Store-and-Forward-Architektur
- Non-blocking Wirespeed Forwarding und Filtering
- Lüfterfreie Konstruktion für leisen Betrieb
- Metallgehäuse für maximale Lebensdauer
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3x (Flow Control and Backpressure)

Allgemein

- ANSI/IEEE 802.3 NWay Auto-Negotiation
- Non-blocking, Store-and-Forward-Architektur
- Backpressure Flow Control für Halbduplex-Modus auf 10/100 Mbit/s-Ports
- Anschlüsse: Acht 10/100/1000 Mbit/s RJ45-Ports
- Netzwirkabel:
 - 10Base-T: Cat3, 4, 5 UTP/STP
 - 100Base-TX: Cat5 UTP/STP
 - 1000Base-T: Cat5e UTP/STP
- Zertifikate: FCC Class B, CE, RoHS
- Switch-Architektur: Store and Forward
- Backplane-Geschwindigkeit: 10 Gbit/s

LEDs

- Strom
- LINK/ACT für jeden 10/100/1000 Mbit/s-Port

Strom

- Eingang: 5 V, 1 A
- Stromverbrauch: 2,75 Watt (max.)

Technische Details

- Metallgehäuse, Desktopformat
- Abmessungen: 155 (B) x 85 (L) x 26 (H) mm
- Gewicht: 0,34 kg

- Betriebstemperatur: 0 – 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nicht kondensierend

Lieferumfang

- 8-Port Gigabit Ethernet Switch
- Externes Netzteil
- Handbuch

