



Gigabit Ethernet Desktop Switch

8 Port, Metallgehäuse

Modell
530347

Gigabit Ethernet Desktop Switch

Dieser Switch ist ausgestattet mit acht Gigabit Ports und ist mit durch sein selbstlernendes System einfach zu installieren.

Der INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Gigabit Ethernet Desktop Switch eignet sich perfekt für private und kleine Büroanwendungen, und durch seine hohe Geschwindigkeit werden alle Netzwerkanforderungen erfüllt. Das Metallgehäuse sorgt für guten Schutz und das kompakte Design ermöglicht auch eine Installation auf dem Schreibtisch.

High-Speed Performance

Der Desktop Switch mit acht Gigabit Ethernet Ports bietet eine hohe Performance für einen schnellen Datentransfer um so Datenträgerspiegelungen, Backups, Übertragung von großen Bilddaten und andere bandbreiten-intensive Anwendungen zu unterstützen.

Auto Features

Dieser Switch beinhaltet viele automatische Eigenschaften um den Einsatz so einfach wie möglich zu gestalten. Für die Plug and Play Installation wird keine Konfiguration benötigt. Durch Auto-MDI/MDI-X Erkennung auf allen Ports werden keine Crossover-Kabel mehr benötigt. Jeder der acht Anschlüsse erkennt automatisch die Verbindungsgeschwindigkeit des angeschlossenen Gerätes und stellt diesen auf 10, 100 oder 1000 Mbps ein, um eine maximale Performance zu erhalten.

Zuverlässiger Einsatz

Der Gigabit Ethernet Desktop Switch unterstützt für eine durchgehende und ununterbrochene Netzwerkverbindung Flow Control im Halb-Duplex Modus und IEEE 802.3ab im Voll-Duplex Modus. Dies, in Verbindung mit Broadcast Storm Control, sorgt auch bei hoher Nutzlast für eine sichere Verbindung.

Garantie

Alle INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle und haben von daher eine Garantie von 10 Jahren.





Modell
530347

Features

- 8 RJ45 10/100/1000 auto sensing und Auto MDI-X Ports
- Automatische Unterstützung der Fluß-Kontrolle
- Automatische Netzwerk-Konfiguration
- Automatische Erkennung von Voll- und Halbduplex
- Robustes Metallgehäuse
- Unterstützt Jumboframes bis zu 9,6 kBytes
- Unterstützt bis zu 8192 MAC Adresseinträge
- 144 kBytes Zwischenspeicher
- 10 Jahre Garantie

Spezifikationen

STANDARDS

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

ALLGEMEIN

- ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation
- Non-blocking, store and forward switching Architektur
- Backpressure flow control für Halbduplex
- Anschlüsse: 8 x 10/100/1000 Mbps RJ-45 Ports
- Switch Architektur: store and forward switch Technology
- Netzwerkkabel:
 - 10Base-T: Cat3, 4, 5 UTP/FTP
 - 100Base-TX: Cat5 UTP/FTP
 - 1000Base-T: Cat5e UTP/FTP
- Zertifikate: FCC Class B, CE Mark, RoHS

PERFORMANCE

- Filter/forward rate
 - 10BaseT: 14,880 pps (packets per second)
 - 100Base-TX: 148,800 pps (packets per second)
 - 1000Base-T: 1,480,000 pps (packets per second)
- MAC Adresseinträge: 8,192 Einträge
- Zwischenspeicher 144 kBytes
- Jumbo frame support: 9,6 kB

LEDS

- Power
- LINK/ACT für jeden 10/100/1000 Mbps Port
- 1000 Mbps Link

STROM

- DC Eingang: 7,5 V, 0,8 A
- Stromverbrauch: 12 Watt (max)

TECHNISCHE DETAILS

- Metallgehäuse, Desktopgröße
- Abmessungen: 130 x 97 x 25 mm
- Gewicht: 0,35 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 55°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20 – 90°C

LIEFERUMFANG

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

Weitere Informationen zu INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Produkten finden Sie auch unter www.intellinet-network.com.

WWW.IC-INTRACOM.COM



INTELLINET
NETWORK SOLUTIONS
BRINGING NETWORKS TO LIFE

Copyright © INTELLINET NETWORK SOLUTIONS