



16-Port Gigabit Ethernet Rackmount Switch

16 Port RJ45 10/100/1000 Mbit/s, IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet, 19"
Rackmount, Metallgehäuse

Part No.: **524148**

EAN-13: 0766623524148 | UPC: 766623524148

Beschleunigen Sie Ihr Netzwerk

Der INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Gigabit Ethernet Switch (Modell 524148) bietet ein breites Spektrum an Eigenschaften und einen hervorragenden Datendurchsatz.

Extreme Flexibilität

Sechzehn 10/100/1000 Mbps Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit.

Extremer Datendurchsatz

Mit einer Backplane-Geschwindigkeit von 32 Gbps stehen Ihren Computern, Servern und anderen Netzwerkgeräten ausreichende Performance zur Verfügung.

Merkmale:

- 10/100/1000 Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit
- Alle RJ45 Ports unterstützen Auto-MDIX (Auto Uplink)
- Unterstützt NWay Auto-Negotiation
- "Store and forward"-Switching-Architektur
- Voll/Halb-Duplex-Betrieb
- Unterstützt 802.3x Flow Control für Voll-Duplex und Backpressure für Halb-Duplex
- Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an
- Unterstützt bis zu 8.192 MAC-Adresseneinträge
- 256 kByte Zwischenspeicher
- Inklusive 19" Befestigungswinkeln
- Unterstützt MAC Adress Auto-Learning und Auto-Aging
- Lüfterfreie Konstruktion für leisen Betrieb
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Twisted Pair Gigabit Ethernet)

- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (flow control, for full duplex mode)

Allgemein

- Medienunterstützung:
 - 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ45
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45
 - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45
- Paket Filter/Forwarding Rate:
 - 1.488.000 pps (1.000 Mbps)
 - 148.800 pps (100 Mbps)
 - 14.880 pps (10 Mbps)
- MAC Adresstabelle: 8192 Einträge
- Backplane Geschwindigkeit: 32 Gbps
- Switch Architektur: store and forward
- 16 x RJ45 Gigabit Ethernet Ports
- Zertifikate: FCC Class B, CE Mark

LEDs

- Strom
- Verbindungsgeschwindigkeit pro Port: 1000 Mbit/s
- Link/Aktivität pro Port

Strom

- Internes Netzteil, 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: 20 Watt (maximal)

Technische Details

- Metallgehäuse, 19" Befestigung, 1 HE
- Abmessungen: 440 x 130 x 44 mm
- Gewicht: 2,9 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 – 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -40 – 70°C

Lieferumfang

- 16-Port Gigabit Ethernet Rackmount Switch
- Stromkabel
- 19" Befestigungswinkel
- Handbuch



