

5-Port Mini Netzwerk Switch für Hutschiene/Wandmontage, Unmanaged Industrie Gigabit LAN Switch, Robuster IP30 100Mb/1Gb Switch, -40-75°C, 9-60 VDC, TAA Konform

Produkt-ID: I51G-ETHERNET-SWITCH



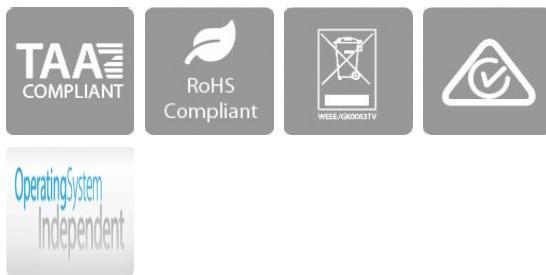
Dieser nicht verwaltete(unmanaged), lüfterlose Netzwerk-Switch bietet eine geräuschlose, energieeffiziente Leistung mit fünf Multi-Speed Ethernet-Ports (10/100/1000 Mbps). Das robuste Ganzmetallgehäuse sorgt für eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.

Erweitern Sie Ihre Netzwerkverbindung mit einer einfachen Plug-and-Play-Einrichtung. Dieser Netzwerk-Switch ist ideal für große Dateiübertragungen, Streaming, Netzwerksharing und Datenspeicherung oder andere bandbreitenintensive Anwendungen. Die Auto-Negotiation-Funktion erkennt die höchsten unterstützten Geschwindigkeiten auf Ihren Geräten für maximale Leistung und Kompatibilität.

Dieser TAA-konforme, nicht verwaltete Switch zeichnet sich durch ein unauffälliges Design und ein kleines Format (100,5 x 60 x 25,5mm) aus. Wichtige Funktionen wie 9K Jumbo Frames, 3-Pin Klemmenblock-Stromeingang, QoS IEEE 802.1p und die mitgelieferten DIN-Schienen- und Wandmontage-Kits bieten Ihnen die Flexibilität, ihn in einer Vielzahl von Szenarien einzusetzen. Das robuste Metallgehäuse ist IP30-zertifiziert, um zu verhindern, dass Gegenstände, die größer als 2,5mm sind, in das Gehäuse eindringen, und verfügt über einen erweiterten Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 75°C. Die klaren Diagnose-LEDs zeigen den Status der Geräte auf einen Blick an.

Dieser Netzwerk-Switch eignet sich für industrielle Umgebungen und zentrale Kontrollstationen, in denen die Zuverlässigkeit der Geräte von entscheidender Bedeutung ist und die Umgebungsbedingungen schwanken. Der kompakte Formfaktor macht ihn zur idealen Lösung für die industrielle Automatisierung und IP-Überwachung.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Erweitern Sie die Anzahl der verfügbaren Ports in einem Netzwerk
- Verbinden Sie Computer, Drucker und andere Netzwerkgeräte in einem kleinen Büro oder Home-Office

Merkmale

- UNMANAGED 5-PORT GIGABIT SWITCH: Netzwerkkonnektivität mit einfacher Plug-and-Play-Einrichtung; 5x 10/100/1000Mbps RJ45-Ports; Auto-negotiate speed; Stufe 4 ESD-Schutz; 3-Pin Klemmenblock Stromeingang (9-60V DC); lüfterlos, geräuscharm; TAA-konform
- FÜR RAUHE UMGEBUNGEN ENTWICKELT: Unmanaged Industrie-Ethernet-Switch mit IP30-Einstufung und Überstromschutz, der die Geschwindigkeit automatisch aushandelt; robustes Metallgehäuse für einen erweiterten Betriebstemperaturbereich: -40°C bis 75°C
- VERBESSERTE NETZWERKLEISTUNG: Switching-Kapazität 10Gbps; 9K Jumbo Frame für reduzierten Paket-Overhead; Quality of Service (QoS)/Broadcast Storm Protection (BSP) verbessert die Netzwerkleistung; Vordere Diagnose-Link/Aktivitäts-LEDs an jedem RJ45-Port
- VIELSEITIGE MONTAGEOPTIONEN: Das kompakte Gehäusedesign benötigt nur wenig Platz, wenn es auf oder unter einer Arbeitsfläche installiert wird; Wand- oder Hutschienenmontage mit den mitgelieferten Montageösen oder dem DIN-Schienen-Montagesatz
- INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN: Für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt, inkl. Industrienumgebungen und zentrale Kontrollstationen, wo Zuverlässigkeit der Geräte von entscheidender Bedeutung ist; kompakte Bauform - ideale Lösung für industrielle Automatisierung

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports	5
Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)

Industrienormen IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T

IEEE 802.1p (QoS)

IEEE 802.3x (Full-Duplex)

Chipset-ID Realtek - RTL8367N

Leistung

Wake On Lan Ja

Max. Datenübertragungsrate 1 Gbit/s

Kompatible Netzwerke 10/100/1000 Mbps

Auto MDIX Ja

PXE Ja

Full Duplex-Unterstützung Ja

Jumbo Frame Support 9K max.

Promiscuous Mode Nein

Umschalt-Architektur Speichern und weiterleiten

MTBF 556.710 Stunden

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en) 5 - RJ-45

1 - Klemmleiste (3 Drähte)

Software

Betriebssystemkompatibilität Betriebssystemunabhängig; erfordert keine zusätzlichen Treiber oder Software

Anzeiger

LED-Anzeiger 5 - Obere LED Reihe - Grün

5 - Untere LED Reihe - Grün

Strom

Stromversorgung	Klemmleiste
Eingangsspannung	9 ~ 60 DC
Steckertyp	Klemmleiste (3 Drähte)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 183°F)
Feuchtigkeit	5~95% RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Metal
Produktlänge	4.0 in [10.0 cm]
Produktbreite	2.4 in [6.0 cm]
Produkthöhe	1.0 in [2.6 cm]
Produktgewicht	7.8 oz [221.7 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.3 in [15.9 cm]
Paketbreite	4.4 in [11.1 cm]
Pakethöhe	2.3 in [5.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	10.8 oz [306.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Gigabit-Switch
	1 - 3-polige Klemmenleiste

1 - DIN-Schienenmontagesatz

1 - Rack-Montage-Kit

1 - Kurzanleitung

Garantieinformatio
nen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

