DIGITUS 8-Port Gigabit Switch, 10 Zoll, Managed

DN-80117
EAN 4016032464358

L2 managed Gigabit Ethernet Switch 8-Port, 10 Zoll

Der 8-Port Gigabit L2+ Switch ist für Netzwerke von kleineren bis mittleren Unternehmen konzipiert. Mit speziellen Funktionen wie Port-Control, Port-Mirroring, VLAN-Funktionen und Multicast-Unterstützung ist der Switch optimal zugeschnitten auf die Bedürfnisse von Konvergenz-Anwendungen mittlerer Netzwerke. Basiert auf der ASIC-Integrationstechnologie werden nicht blockierende IP-Switching Lösungen mit Gigabit-Geschwindigkeit unterstützt. Der Switch kann sowohl als Desktop-Switch als auch für den Einbau in 10 Zoll Gehäusen eingesetzt werden. Integriert sind 8 Gigabit-Ports, die über verschiedene Schnittstellen maßgeschneidert konfiguriert werden können. Die Bauhöhe beträgt 1HE.

L2+ managed Gigabit Switch - für den Einbau in 10 Zoll Gehäusen geeignet

- Anzahl Ports: 8 x 10/100/1000Base-TX RJ45
- Standards: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x Full Duplex Flow Control, IEEE802.3ab Link aggregation
- Weiterleitungsrate: 10/100/1000 Mbps
- LED-Anzeigen: Power, Link/Act
- Backplane Bandbreite: 16G
- Weiterleitungskapazität: 11.9 Mpps
- Jumbo-Frame-Size: 16K
- MAC-Adressen: 8K
- Port-Features: Port Control, Port Isolation, Port Loop Detection
- Port Mirroring: Multi to 1 Sniffer
- VLAN: Port-basierte & 802.1q Tag-basierte VLANs
- Link Aggregation: 8 Gruppen
- Rate Limit: 64kbps
- Spanning Tree: Unterstützt STP, RSTP, MSTP
- Ring Protocol: Unterstützt EAPS
- Multicast: Unterstützt 256 Multicast Groups & IGMP Snooping für Multimedia-Anwendungen
- Unterstützt Static ARP & Static Routing, bis zu 32 VLAN Schnittstellen
- QoS: 4 Warteschlangen pro Port, Scheduling Algorithmus.: WRR, SP, WFQ, Port-basiert, MAC-basiert, 802.1p, DSCP Klassifizierung
- ACL: Standard IP, Extend IP, MAC IP, ARP, 512 Einträge
- Sicherheit: MAC-basierte Authentifizierung, AAA/RADIUS Authentifizierung, WEB/Telnet Passwortschutz, Accessing privilege mode passwort protection
- Unterstützt SMNP
- Unterstützt ICMPv6, IPv6 Neighbour Discovery, MLD Snooping, IPv6 Telnet
- Management Schnittstellen: WEB, SNMP, CLI, Telnet, TACACS+, RMON
- Leistungsaufnahme: 15W max.
- Betriebsspannung: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, integriertes Netzteil (IEC C13 Kaltgerätestecker)
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C
- Lagertemperatur: -10°C ~ 70°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 20% ~ 85% (nicht kondensierend)
- Gehäuse: Metall (mit Schutzleiteranschluss)
- Abmessungen: B 250 mm x T 150 mm x H 44 mm
- Gewicht: 1,140 kg (ohne Verpackung)

Merkmale

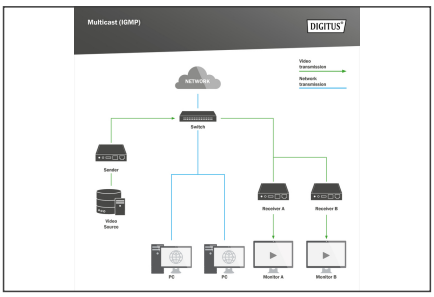
- Anzahl der Ports: 8
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: ja
- Montageart: 10 Zoll, Desktop
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: ja

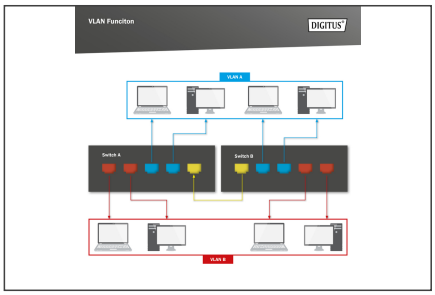
Lieferumfang

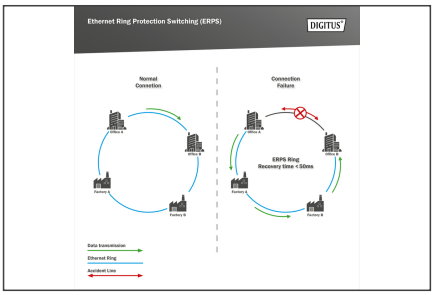
- 10 Zoll 8-Port Gigabit Ethernet Switch, L2+ managed
- Netzanschlusskabel mit Kaltgerätekupplung (IEC C13)
- QIG

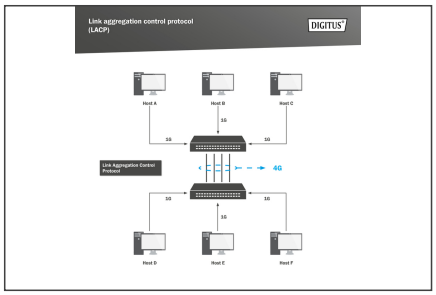
Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	16,00	33,00	34,50	49,00	55.786,50
Innen-VPE	1	1,60	7,00	24,00	32,00	5,38
Einzel-VPE	1	1,60	7,00	24,00	32,00	5,38
Netto einzeln ohne VP	0	1,14	4,40	15,00	25,20	1.663,20

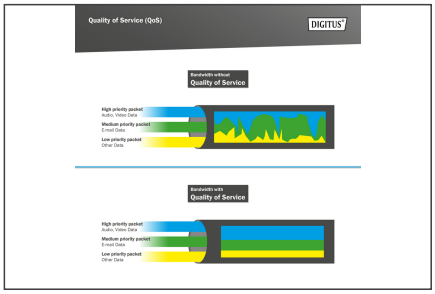
Weitere Anwendungsbilder:

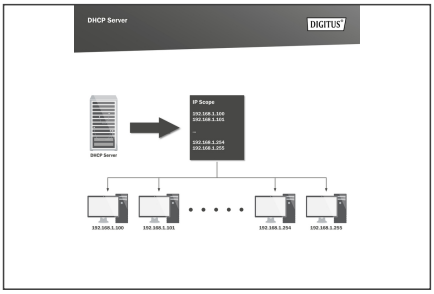












Sicherheitshinweise

- Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt.
- Lesen Sie alle Anleitungen und befolgen Sie alle Warnungen und Anleitungen auf dem Gerät.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht auf eine instabile Fläche (wie Wagen, Ständer, Tisch usw.).
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von oder über einem Heizkörper auf.
- Das Gehäuse ist mit Öffnungen zur Wärmeabfuhr und Belüftung versehen. Um eine Überhitzung während des Betriebs zu vermeiden, dürfen die Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine weiche Unterlage (z.B. Bett, Sofa, Decke usw.). Dadurch wird die Belüftung blockiert.

- Das Gerät darf nicht in einer geschlossenen Umgebung aufgestellt werden, wenn keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Sprühen Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät.
- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Schaumreiniger.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch.
- Schließen Sie das Gerät entsprechend der Stromversorgung auf dem Typenschild an.
- Um Schäden an dem Gerät zu vermeiden, ist es wichtig, dass alle Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und verlegen Sie es so, dass Stolperfallen vermieden werden.
- Verwenden Sie einen Überspannungsschutz, einen Regler oder eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), um Ihr System vor plötzlicher, vorübergehender und reduzierter Leistung zu schützen.
- Befestigen Sie Systemkabel und Netzkabel ordnungsgemäß und achten Sie darauf, dass keine Gegenstände auf das Kabel drücken.
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Öffnungen des Gehäuses in das Gerät ein. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses, der zu Feuer oder Stromschlag führen kann.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich stets an einen autorisierten Kundendienst.
- Wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt, ziehen Sie den Netzstecker und senden Sie das Gerät zur Reparatur an einen autorisierten Kundendienst
- Das Netzkabel, Netzteil oder Stecker für die Stromversorgung ist beschädigt oder verschlissen;
- Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen;
- Das Gerät war Regen oder Wasser ausgesetzt;
- Das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt;
- Die Funktion des Gerätes ist offensichtlich verändert;
- Das Gerät kann nicht wie in der Bedienungsanleitung beschrieben betrieben werden.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com