

DIGITUS 8-Port Gigabit PoE Netzwerkschicht, Desktop, unmanaged, 2 Uplink Ports, SFP, 180 W, af/at/bt

DN-95140
EAN 4016032467380



8-Port Gigabit Switch 8xRJ45 (6xPoE)+ 2G SFP 180W unterstützt 802.3 af/at/bt Standard

Mit dem DIGITUS® 8-Port Gigabit PoE-Switch erhalten Sie einen Multifunktions-Switch für viele Anwendungsszenarien. Sie können alle 8-Ports für herkömmliche Netzwerkgeräte ohne PoE-Versorgung nutzen. 6 Ports können Sie für PoE-fähige Netzwerkgeräte nutzen, zwei von diesen Ports sogar mit je 90 Watt (IEEE 802.3bt) pro Port. Die übrigen 4 Ports unterstützen IEEE 802.3at/af Geräte bis 30 Watt Leistung. Zusätzlich sind zwei SFP-Uplink-Ports integriert, die Sie mit SFP-Modulen für Glasfaser- oder Kupfertechnik ausstatten können. Weiterhin unterstützt werden die Gigabit-Standards mit Datentransferraten von bis zu 1000 Mbps, Auto MDI/MDIX und Auto Negotiation für die RJ45-Ports. Zusätzlich verfügt der Switch über 3 verschiedene Modi: Legacy BT, BT und UPoE, die über einen DIP-Switch an der Frontseite eingestellt werden können. Mit diesem Gigabit PoE-Switch können Sie herkömmliche Netzwerkanwendungen realisieren und auch leistungsintensive Netzwerk-Geräte wie POS-Systeme, Zugangskontroll-Systeme, Überwachungs- oder Parkplatz-System mit Strom versorgen - bereitgestellt wird hier ein Gesamtbudget von 180 W für PoE-Geräte.

8-Port Gigabit PoE++ Switch mit 2 x SFP Uplink-Ports - Unterstützt bis zu 2 Ports mit voller IEEE 802.03bt Leistung + insgesamt 4 IEEE 802.3 at/af Ports

- Unterstützte Ethernet-Standards: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3x
- Unterstützte PoE-Standards: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
- 2 x RJ45-Ports mit PoE++ (90 W max.) - 10/100/1000 Mbps
- 4 x RJ45-Ports mit PoE+ (30 W max.) - 10/100/1000 Mbps
- 2 x RJ45-Ports - als Uplink oder für LAN-Geräte nutzbar - 10/100/1000 Mbps
- 2 x SFP-Uplink-Ports - für Glasfaser oder Kupfertechnik - 100/1000 Mbps
- Unterstützt Auto MDI/MDIX für die RJ45-Ports
- Unterstützt Auto Negotiation für die RJ45-Ports
- Unterstützte Modi: Legacy Bt/BT/UPoE
- Transfer-Modus: Store-and-forward
- Backplane: 20G (Switching Capacity)

- MAC Adress-Liste: 4K, Auto-learning, Auto-aging
- Jumbo frames: 9216 Bytes
- Paket-Puffer: 1.5 Mbit
- Paket-Weiterleitungsrate: 13,39 Mpps
- Stromaufnahme gesamt: 190 W
- PoE-Budget: 180 W
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10% - 90% RH (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -40°C ~ 70°C
- Lagerfeuchtigkeit: 5% ~ 90% RH (nicht kondensierend)
- Lüftung: Aktiver Lüfter verbaut
- Netzspannung: 100 - 240V AC 50/60Hz
- Gerät Leistungsaufnahme (max.): 115V 60Hz 3.86W, 230V 50Hz 4.20W
- Überspannungsschutz: Differential mode: +/- 4kV - Common mode: +/- 6kV
- Electrostaticher Standard: Kontakt: +/- 6kV - Air: +/- 8kV
- Energy saving: IEEE802.3az (EEE)
- Abmessungen: 220 x 150 x 44 mm (LxBxH)
- Gewicht: 1340 g
- Anzahl der Ports: 8
- PoE Leistungsbudget: 180 W
- PoE Standard: IEEE802.3bt (PoE++)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Anzahl der Ports (Uplink): 2
- Managed: nein
- Montageart: Desktop, Wand, 19 Zoll
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): ja
- Schutz vor Vandalismus: nein
- Uplink Port Anschluss: SFP
- VLAN: nein

Lieferumfang

- 1 x 8-Port Gigabit Switch mit 6 x PoE
- 4 x GummifüÙe
- 1 x Netzzuleitung
- 2 x Montagewinkel

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	5	9,40	32,20	42,30	22,00	29.965,30
Innen-VPE	1	1,88	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,88	20,00	31,00	8,00	4,96
Netto einzeln ohne VP	0	1,34	15,00	22,00	4,40	1,45

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