

# Digitus® 8-Port Gigabit PoE Netzwerkswitch, 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/atf bis 30 Watt Leistung. Zusätzlich sind zwei SFP-Uplink-Ports integriert, die Sie mit SFP-Modulen für Glasfaser- oder Kupfertechnik aussätzen 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/atf 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
- Electrostatischer Standard: Kontakt: +/- 6kV - Air: +/- 8kV
- Energy saving: IEEE802.3az (EEE)
- Abmessungen: 220 x 150 x 44 mm (LxBxH)
- Gewicht: 1340 g

## Merkmale

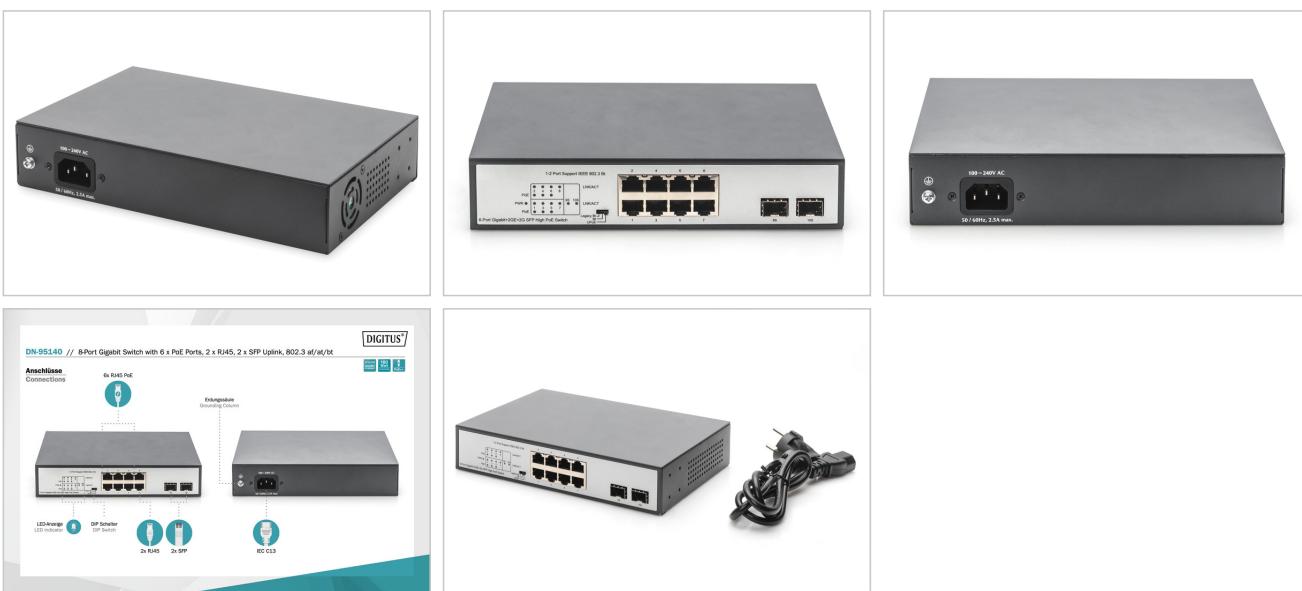
- Anzahl der Ports: 8
- PoE Leistungsbudget: 180 W
- PoE Standard: IEEE802.3bt (PoE++)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein
- Anzahl der Ports (Uplink): 2
- Managed: nein
- Montageart: Desktop, Wand, 19 Zoll
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): ja
- Schutz vor Vandalismus: nein
- Uplink Port Anschluss: SFP
- VLAN: nein

## Lieferumfang

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

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Karton-VPE</b>	5	9,40	32,20	42,30	22,00	29.965,30
<b>Innen-VPE</b>	1	1,88	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Einzel-VPE</b>	1	1,88	20,00	31,00	8,00	4.960,00
<b>Netto einzeln ohne VP</b>	1	1,34	15,00	22,00	4,40	0,00

#### 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