



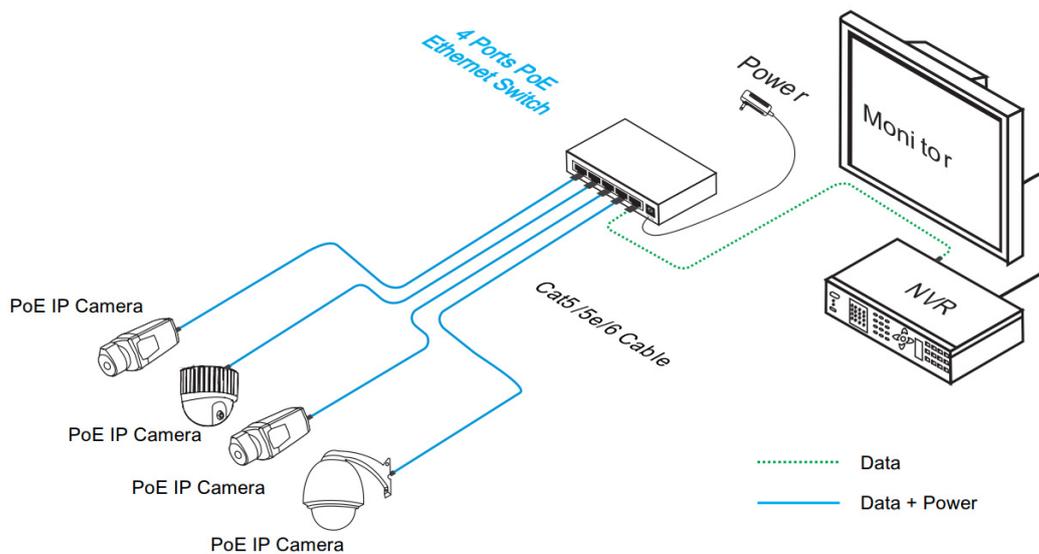
## 8-Port 10/100/1000 Mbps PoE Gigabit Desktop Switch



### Handbuch DN-95340

#### **Produktbeschreibung:**

Der DIGITUS 8-Port Fast Ethernet Switch mit acht Power over Ethernet Ports sowie einen zusätzlichen Uplink Port, bietet Ihrem Netzwerk eine merkliche Verbesserung in Leistung und Effizienz. Dank PoE Unterstützung, benötigen Sie lediglich ein einziges Kabel (Netzwerkkabel) für den Strom- und Datentransfer. Dadurch können Sie Ihr Netzwerk auch dort erweitern, wo keine Stromleitungen oder Steckdosen vorliegen. Das spart Zeit und ermöglicht beispielweise eine einfache und schnelle Installation von Access Points, Netzwerk-Kameras oder IP-Telefonen. Der Switch benötigt keine Konfiguration und garantiert so eine schnelle und nahtlose Einbindung in das Netzwerk. Darüber hinaus kann der Switch, dank des lüfterlosen Designs, perfekt in Büroumgebungen oder Konferenzräumen eingesetzt werden.



## Example Application

## Technische Details:

- Dank der PoE Funktion ist ein zusätzliches Netzteil für die angeschlossenen
- Geräte nicht erforderlich
- Minimieren Sie Ihren Verkabelungsaufwand für Wireless APs, IP Telefone oder jedes andere PoE-fähige Gerät
- Lüfterloses Design - perfekt für Büroumgebungen oder Meetingräume
- Gigabit Ethernet Geschwindigkeit
- PoE Leistung: 131 Watt
- 8-Port 10/100/1000 Mbps PoE Gigabit Desktop Switch
- Ethernet IEEE802.3 / 802.3u / 802.3x/802.3ab / IEEE802.3 af/at
- Power over Ethernet (PoE) – Sie benötigen nur ein Kabel für Strom-und Datentransfer
- PoE Gesamtleistung: 131 Watt (1-8 Port)
- PoE Port Aufteilung: 1 bis 8 (802.at, 30 Watt pro Port)
- Keine Konfiguration erforderlich
- Maximale Leistung: 135 Watt (mit Netzteil)
- Status LEDs an jedem Port
- PoE Pin : V+ (RJ45 Pin 1, 2) V- (RJ45 Pin 3, 6)
- Schutz vor Überspannung und Kurzschluss
- MAC Adressentabelle: 4K
- Backplane: 16Gbps
- Abmessungen (L x B x H): 250 mm x 115 mm x 39 mm
- Gewicht: 670g
- Farbe: schwarz

## Lieferumfang:

- 8-Port Gigabit PoE Switch
- Netzteil
- Stromkabel
- Bedienungsanleitung

## Hardware Beschreibung:

### ■ Frontseite

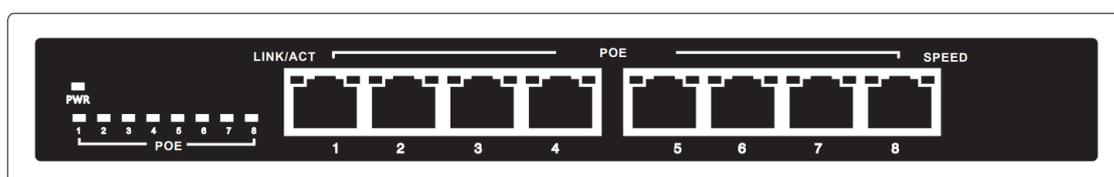
Auf der Frontseite werden Ihnen wichtige LED Statusanzeigen angezeigt

### ■ LED Indikatoren

Per Device: Power

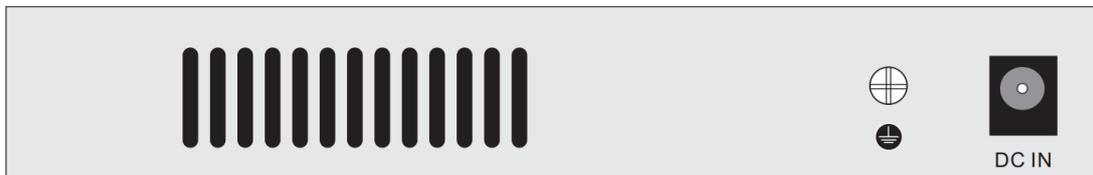
Per Port: LINK/ACT (Link/Aktivität)

Per PoE Port: PoE



LED	Status	Farbe	Beschreibung
Power	An	Grün	Der Switch ist mit Strom versorgt
LINK/ACT	On	Grün	Der Port verbindet sich
	Blinkt	-	Der Port empfängt oder verarbeitet Daten
	Aus	-	Der Port ist nicht verbunden
PoE	An	Grün	PD ist verbunden
	Aus	-	PD ist nicht verbunden

## ■ Rückseite



### ■ RJ-45 Ports ( Auto MDI/MDIX)

Automatische Erkennung der acht 10Base-T, 100Base-TX oder 1000Base-TX Verbindung.

Port 1 bis 8 unterstützt Power over Ethernet

### ■ DC Stromverbindung

Unterstützte Eingangsspannungen 44 ~57 VDC.

## Produktspezifikationen:

	Beschreibung
Anschlüsse	8x 10/100/1000Base-TX ports.
LED Indikatoren	PWR, PoE, Link/Act LED.
Eingangsspannung	100V~240V AC, 50/60Hz (for power adapter) 48VDC (for switch)
Netzwerktyp	10BASE-TX: UTP category 5, 5e cable 100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable 1000BASE-TX: UTP category 5, 5e cable
Weiterleitungsrate	10BASE-T: 14880pps / port 100BASE-TX: 148800pps / port 1000BASE-TX: 1488000pps / port
Stromversorgung	135W
Betriebstemperatur	0°C ~40°C .
Lagertemperatur	-10°C ~70°C .
Kühlung	Passives lüfterloses Design
Backplane	16G.
MAC Adressentabelle	4K.
Gewicht	<2 Kg
<b>PoE</b>	
PoE Anschlüsse	4/8 10/100/1000Base-TX ports.

	All 8 PoE ports or 4 PoE ports (Port 5-8)
PoE Standard	IEEE802.3af, IEEE802.3at, per port 15.4W, max 30W
Pinbelegung	V+ (RJ45 Pin1, 2), V- (RJ45 Pin 3, 6).

Hiermit erklärt die ASSMANN Electronic GmbH, das der Artikel in Übereinstimmung mit den Anforderung und Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU (EMV), Richtlinie 2014/35/EU (LVD) und RoHS 2011/65/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung können Sie postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

**Warnung:**

Dies ist eine Einrichtung der Klasse B. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany

