



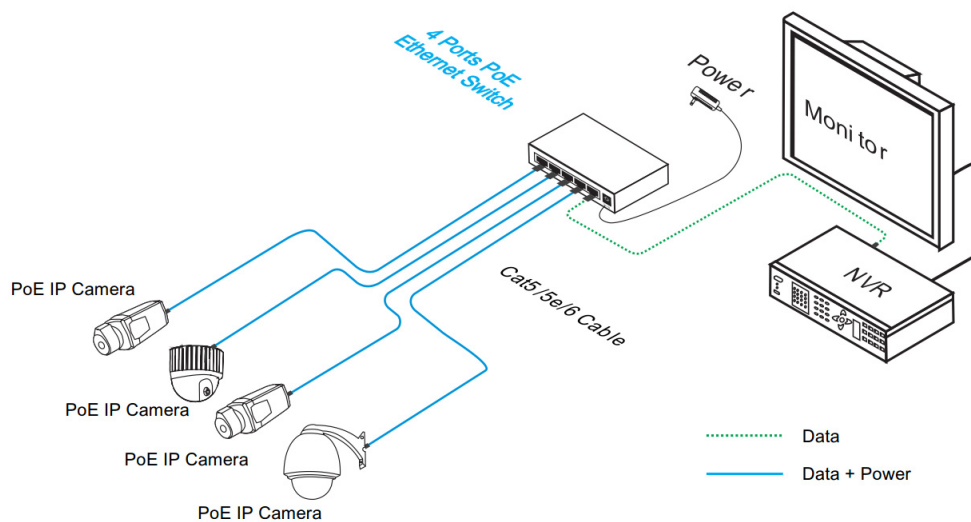
8-Port PoE Gigabit rack mountable Switch + 1x SFP Uplink



Handbuch DN-95341

Produktbeschreibung:

Der DIGITUS® 8-Port Fast Ethernet Switch mit acht Power over Ethernet Ports sowie einen zusätzlichen SFP 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 beispielsweise 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 einbaufähigen Designs, perfekt in Rechenzentren oder lokalen Serverräumen eingesetzt werden.



Beispielanwendung

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
- PoE Leistung: 134 Watt
- Gigabit Ethernet Geschwindigkeit
- Zusätzlicher SFP Uplink Port für Glasfasertechnologie
- Einbaufähig in einem Netzwerkschrank (1 HE)
- 8-Port 10/100/1000 Mbps PoE Gigabit rack mountable Switch
- Ethernet IEEE802.3 / 802.3u / 802.3x/802.3ab/802.3z / IEEE802.3 af/at
- Power over Ethernet (PoE) – Sie benötigen nur ein Kabel für Strom- und Datentransfer
- PoE Gesamtleistung: 144 Watt (1-8 Port)
- PoE Port Aufteilung: 1 bis 8 (802.at, 30 Watt pro Port)
- Keine Konfiguration erforderlich
- Maximale Leistung: 150 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: 18Gbps
- Abmessungen (L x B x H): 350 mm x 210 mm x 54 mm
- Gewicht: 1640g
- Farbe: schwarz

Hardware Beschreibung:

■ Frontseite

Auf der Frontseite werden Ihnen wichtige LED Statusanzeigen angezeigt

■ LED Indikatoren

Per Device: Power

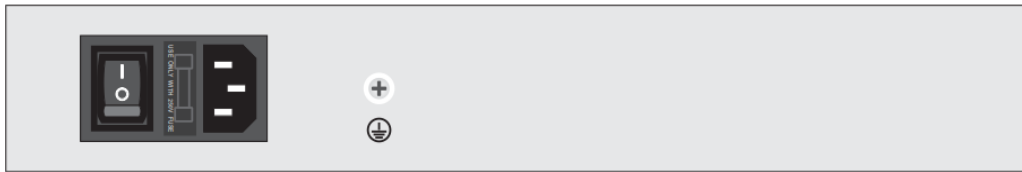
Per Port: LINK/ACT (Link/Aktivität)

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 100-240VAC, 50/60Hz.

Produktspezifikationen:

	Beschreibung
Anschlüsse	8 x 10/100/1000Base-TX ports. 1 x 1000M SFP ports.
LED Indikatoren	PWR, PoE, Link/Act LED.
Eingangsspannung	100V~240V AC, 50/60Hz
Netzwerk Standard	IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3az
Netzwerktyp	10BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (≤250m) 100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (≤150m) 1000BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (≤150m) Uplink Fiber Port: Single Fiber 20KM, Double Fiber: 20Km
Stromversorgung	150W
Betriebstemperatur	0°C ~40°C
Lagertemperatur	-10°C ~70°C
Kühlung	Integrierter Lüfter (25dB)
Backplane	18G.
MAC Adressentabelle	4K.
Traffic control	IEEE 802.3x full-duplex flow control.
Gewicht	<3.5KG

PoE	
PoE Anschlüsse	4/8 10/100/1000Base-TX ports.
PoE Standard	IEEE802.3af, IEEE802.3at, per port 30W(MAX), Total 150W/250W.
Pinbelegung	V+ (RJ45 Pin 1, 2), V- (RJ45 Pin 3, 6).

Lieferumfang:

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

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

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

