







4/8 Port PoE Switch



						
Artikelnummer	DN-95323-1	DN-95330-1	DN-95340	DN-95341-1	DN-95140	DN-95344
Produktname	DIGITUS 8-Port Fast Ethernet PoE Netzwerk Switch, Desktop, unmanaged, 2 Uplink Ports RJ45, 120 W, af/at	DIGITUS 4-Port Gigabit PoE Netzwerk Switch, Desktop, unmanaged, 1 Uplink Port RJ45, 60 W, af/at	DIGITUS 8-Port Gigabit Netzwerk Switch, Desktop, unmanaged	DIGITUS 8-Port Gigabit PoE Netzwerk Switch, unmanaged, 2 Uplink ports, SFP, 140W, af/at	DIGITUS 8-Port Gigabit PoE Netzwerk Switch, Desktop, unmanaged, 2 Uplink Ports, SFP, 180 W, af/at/bt	DIGITUS 8-Port Gigabit PoE Netzwerk Switch, Desktop, L2 managed, 2 Uplink ports, SFP, 86 W, af/at
Anzahl der Anschlüsse	8 Anschlüsse	4 Anschlüsse	8 Anschlüsse	8 Anschlüsse	8 Anschlüsse	8 Anschlüsse
Ethernet Speed	10/100 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
Anzahl der Uplink Ports	2 Anschlüsse	1 Anschluss	⊗	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse
Anschluss des Uplink Port	10/100 Mbps	10/100/1000 Mbps	⊗	SFP	SFP	SFP
PoE (Stromversorgung über Ethernet)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anzahl der PoE ports	8 Anschlüsse	4 Anschlüsse	8 Anschlüsse	8 Anschlüsse	6 Anschlüsse	8 Anschlüsse
Unterstützt: 802.3af PoE-Standard	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: 802.3at PoE-Standard	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: 802.3bt PoE-Standard	⊗	⊗	⊗	⊗	✓	⊗
PoE-Leistungsbudget (W)	120 W	60W	130W	140W	180W	86W
Maximale PoE-Leistung pro Port	30W	30W	30W	30W	Anschlüsse 1-2: 90W Anschlüsse 3-6: 30W	30W
PoE-Modus	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	V-(1,2)V+(3,6)	Anschlüsse 1-2: Pin 1/2 (-), 3/6(+) & 4/5 (+), 7/8 (-) Anschlüsse 3-6: Pin 1/2 (-), 3/6 (+)	Modus A, Pin 1/2 (-), 3/6 (+)
DIP-Schalter-Funktion	VLAN, CCTV, PD-alive	CCTV, PD-alive	⊗	⊗	Legacy BT/BT/UPoE	⊗
Verwaltbar	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	L2+ Management
VLAN/Anschluss/IGMP/QOS	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	✓
Spanning Tree/Ring	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	✓
Sicherheit/Management	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	✓
Statische Route/APR, DHCP Server	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	✓

4/8 Port PoE Switch



Artikelnummer	DN-95323-1	DN-95330-1	DN-95340	DN-95341-1	DN-95140	DN-95344
Installationsart	Rackmontage & Desktop	Wandmontage & Desktop	Desktop	Rackmontage & Desktop	Rackmontage & Desktop	Desktop
Automatische Kabelerkennung - Auto MDI/MDI-X Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt IEEE802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) Funktion	✓	✗	✗	✗	✓	✗
Unterstützt IEEE802.3x Flow Control und Back Pressure	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützt: Speichern und Weiterleiten Technologie für optimierte Daten Übertragung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatische Geschwindigkeits- und Halb/Voll Duplex Erkennung/ Einstellung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nicht-blockierende, nicht-heal-of-line Weiterleitung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Backplane	2 Gbps	10 Gbps	16 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	20 Gbps
Größe der MAC-Adressen-Tabelle	1K	2K	4K	8K	4K	8K
Paketpufferspeicher	2 Mbit	1 Mbit	2.1Mbit	4.1Mbit	1.5 Mbit	4.1Mbit
Weiterleitungsrate	1.48 Mpps	7.44 Mpps	11.9Mpps	14.9Mpps	13.39 Mpps	14.9Mpps
Max. Rahmengröße (Jumbo Frame)	1528 Bytes	9216 Bytes	9K	9K	9216 Bytes	9K
ESD-Schutz	Kontakt ±4KV, Luft ± 6KV	Kontakt ±4KV, Luft ± 6KV	Kontakt ±4KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±4KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±4KV, Luft ± 8KV
Überspannungsschutz	Gleichtakt ± 6KV, Differentialmodus ± 4KV	Gleichtakt ± 4KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 1KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 1KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 6KV, Differentialmodus ± 4KV	Gleichtakt ± 1KV, Differentialmodus ± 2KV
Kurzschluss-Schutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse
Blitzschutz und Überspannungsschutz	✓	✓	1KV	1KV	✓	1KV
Spannungsversorgung	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	DC 48V/2.8A (5.5x2.1mm)	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	DC 48V/2A (5.5x2.1mm)
Leistungsaufnahme	2.06W	0.61W	5W	10W	3.86W	10W
Lüfter	Lüfterlos	Lüfterlos	Lüfterlos	1	1 Lüfter	Lüfterlos
Betriebstemperaturbereich	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)	0°C ~ 40 °C (32 °F ~104 °F)
Geeignet für nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%
MTBF	>50000 Stunden	>50000 Stunden	>100000 Stunden	>100000 Stunden	>50000 Stunden	>100000 Stunden
Dimensionen (W*T*H) mm	220*150*44 mm	140*77*30mm	240*104*24mm	275*200*44mm	220*150*44 mm	250*115*39 mm
Nettogewicht (Kg)	1.226kg	0.63kg	0,67kg	2,3kg	1.34kg	0.7kg