

# Low PoE Budget Switch | Switch mit niedrigem PoE-Budget



					
<b>Artikelnummer</b>	<b>DN-95354</b>	<b>DN-95355</b>	<b>DN-95356</b>	<b>DN-95357</b>	<b>DN-95358</b>
<b>Produktname</b>	DIGITUS 8-Port Fast Ethernet PoE Network switch, Desktop, unmanaged, 60 W, af/at	DIGITUS 16-Port Fast Ethernet PoE Network switch, unmanaged, 2+1 Uplink Ports, RJ45 + SFP, 185 W, af/at	DIGITUS 24-Port Fast Ethernet PoE Networkswitch, 19 Zoll, unmanaged, 2+1 Uplink Ports, RJ45 + SFP, 240 W, af/at	DIGITUS 8-Port Gigabit PoE Networkswitch, Desktop, unmanaged, 60 W, af/at	DIGITUS 16-Port Gigabit PoE Networkswitch, 19 Zoll, unmanaged, 2 Uplink Ports, SFP
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	8 Anschlüsse	16 Anschlüsse	24 Anschlüsse	8 Anschlüsse	16 Anschlüsse
<b>Ethernet-Geschwindigkeit</b>	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
<b>Anzahl der Uplink Ports</b>	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse	2 Anschlüsse
<b>Anschluss des Uplink-Ports</b>	10/100 Mbps	1 Gigabit Kombination + 1 TP	1 Gigabit Kombination + 1 TP	10/100/1000 Mbps	SFP
<b>PoE (Stromversorgung über Ethernet)</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Anzahl der PoE-Anschlüsse</b>	8 Anschlüsse	16 Anschlüsse	24 Anschlüsse	8 Anschlüsse	16 Anschlüsse
<b>Unterstützt: 802.3af PoE-Standard</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Unterstützt: 802.3at PoE-Standard</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Unterstützt 802.3bt PoE-Standard</b>	✗	✗	✗	✗	✗
<b>PoE-Leistungsbudget insgesamt (W)</b>	60W	185W	185W	60W	185W
<b>Maximale PoE-Leistung pro Port</b>	30W	30W	30W	30W	30W
<b>PoE-Modus</b>	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)	Modus A, Pin 1/2 (+), 3/6 (-)
<b>DIP-Schalter-Funktion</b>	CCTV, PD-alive	VLAN, CCTV, PD-alive	VLAN, CCTV, PD-alive	VLAN, CCTV, PD-alive	VLAN, CCTV, PD-alive
<b>Verwaltbar</b>	✗	✗	✗	✗	✗
<b>VLAN/Anschluss/IGMP/QOS</b>	✗	✗	✗	✗	✗
<b>Spanning Tree/Ring</b>	✗	✗	✗	✗	✗

# Low PoE Budget Switch | Switch mit niedrigem PoE-Budget



Artikelnummer	DN-95354	DN-95355	DN-95356	DN-95357	DN-95358
Sicherheit/Management	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Static Route/APR, DHCP Server	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
Installationsart	Wandhalterung & Desktop	Rackmontage & Desktop	Rackmontage & Desktop	Wandhalterung & Desktop	Rackmontage & 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: Store and Forward Technologie für optimierte Datenübertragung	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Automatische Erkennung/Anpassung von Geschwindigkeit und Halb-/Vollduplex	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Nicht-blockierende, nicht-heal-of-line Weiterleitung	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Backplane	2 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps	20 Gbps	40 Gbps
Größe der MAC-Adressentabelle	1K	8K	8K	2K	8K
Paketpufferspeicher	4 Mbit	4 Mbit	4 Mbit	2 Mbit	4.1 Mbit
Weiterleitungsrate	1.48 Mpps	5.4 Mpps	6.5 Mpps	14.88 Mpps	29.76 Mpps
Max. Rahmengröße (Jumbo Frame)	1536 Bytes	9216 Bytes	9216 Bytes	9216 Bytes	9216 Bytes
ESD-Schutz	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV	Kontakt ±6KV, Luft ± 8KV
Überspannungsschutz	Gleichtakt ± 6KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 4KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 4KV, Differentialmodus ± 2KV	Gleichtakt ± 2KV, Differentialmodus ± 1KV	Gleichtakt ± 6KV, Differentialmodus ± 4KV
Kurzschluss-Schutz	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Gehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse	Metallgehäuse
Blitzschutz und Überspannungsschutz	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Spannungsversorgung	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	1.88W	4.17W	6.51W	5.27W	7.69W
Lüfter	Lüfterlos	1 Lüfter	1 Lüfter	Lüfterlos	1 Lüfter
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)
Geeignet für nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%
MTBF	>50000 Stunden	>50000 Stunden	>50000 Stunden	>50000 Stunden	>50000 Stunden
Abmessungen (B*T*H) mm	168*94*32mm	280*180*44 mm	280*180*44 mm	168*94*32mm	280*180*44 mm
Nettogewicht (Kg)	0.45kg	1.75kg	1.85kg	0.45kg	2.13kg