

Netgear MS108UP, Unmanaged, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Vollduplex, Power over Ethernet (PoE), Wandmontage

8-Port - Ethernet; PoE

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	MS108UP-100EUS
EAN/UPC	0606449156874



Beschreibung

NETGEAR MS108UP. Switch-Typ: Unmanaged. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 8. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 40 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt,.... DC input Spannung: 54 V. Power over Ethernet (PoE). Wandmontage

Hauptmerkmale

	Allgemein
Switch-Typ	Unmanaged
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Vollduplex	Ja
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Routing-/Switching-Kapazität	40 Gbit/s
Netzstandard	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
DC input Spannung	54 V
Power over Ethernet (PoE)	Ja
Wandmontage	Ja

Ausführliche Details

	Design
Rack-Einbau	Nein
Gehäusematerial	Metall
LED-Anzeigen	Activity, Link, PoE, Power
Wandmontage	Ja

Elektromagnetische Verträglichkeit	CE, FCC part 15 Class B, ISED, VCCI, KC, CCC, BSMI, RCM
Zertifizierung	CB, CSA, CCC, BSMI, RCM
	Management-Funktionen
Switch-Typ	Unmanaged
Quality of Service (QoS) Support	Ja
	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	8
	Power over Ethernet (PoE)
Power over Ethernet (PoE)	Ja
Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	8
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	230 W
	Datenübertragung
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Routing-/Switching-Kapazität	40 Gbit/s
Wartezeit (1 Gbps)	3,593 µs
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	12000
Paketweiterleitungsrate (1 Gbit/s)	1488000 pps
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB
	Netzwerk
Netzstandard	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G-Unterstützung	Nein
Vollduplex	Ja
Halb-Duplex	Ja
Auto MDI/MDI-X	Ja
Head-of-Line (HOL)-Blocking	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000,2500 Mbit/s
Auto-Abtastung	Ja
VLAN-Unterstützung	Ja
Anzahl der VLANs	64
	Energie

Energiequelle	Gleichstrom
Netzteil enthalten	Ja
DC input Spannung	54 V
Eingangsstrom	4,7 A
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90 %
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Wärmeableitung	923,49 BTU/h
Gewicht und Abmessungen	
Breite	210 mm
Tiefe	140 mm
Höhe	40 mm
Gewicht	900 g
Leistungen	
Ventilatorlos	Ja
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	373643,7 h
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990