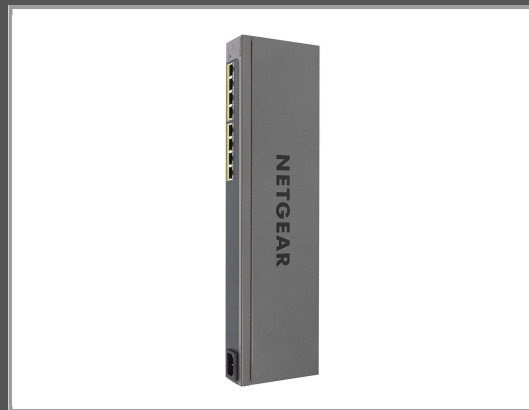


# Netgear Plus GS408EPP - Switch - managed - 8 x 10/100/1000 (PoE+)

Desktop - an Rack montierbar - wandmontierbar - Stangenmontage - PoE+ (124 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS408EPP-100EUS
EAN/UPC	0606449132137



## Beschreibung

Das Montagesystem des GS408EPP Easy-Mount 8-Port-PoE+-Switches erlaubt den platzsparenden Einbau. So können Unternehmen bei steigendem Bedarf die PoE-Versorgung noch engmaschiger bereitstellen, ohne dabei wertvollen Rackplatz zu verlieren. Ethernet-Ports und Stromversorgung sind auf derselben Seite des Easy-Mount Switch untergebracht. Dies erlaubt es, zwei GS408EPP Switches Back-to-Back zu verwenden, um 16 PoE+-Ports mit einem Leistungsbudget von insgesamt 124W in einem einzigen 1U-Rackplatz unterzubringen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Plus GS408EPP - Switch - 8 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	124 W
Leistung	Bandbreite: 16 Gbit/s Latenzzeit (10 Mbps): < 76.9 µs Latenzzeit (100 Mbps): < 9.1 µs Latenzzeit (1000Base-T): < 2.7 µs Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 11,9 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 64 IGMP-Gruppen: 128 Prioritäts-Warteschlangen: 4
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMP
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Vollduplex-Modus, Firmware aktualisierbar, vertikale Anbringung, Unterstützung für Trivial File Transfer Protocol (TFTP), Quality of Service (QoS), horizontale Halterung, Jumbo-Frames-

Support, an Stange montierbar, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Verhindern von Schleifenbildung, 192-KB-Paketpuffer, Multicast-Filterfunktion, Class of Service (CoS), gekennzeichnetes VLAN, Denial of Service (DoS), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Virtually Anywhere Mounting, Voice VLAN

Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38 cm x 10 cm x 4.3 cm
Gewicht	1.259 kg
Lokalisierung	Europa

## Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	Desktop, an Rack montierbar, wandmontierbar, Stangenmontage
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	124 W
Leistung	Bandbreite: 16 Gbit/s Latenzzeit (10 Mbps): < 76.9 µs Latenzzeit (100 Mbps): < 9.1 µs Latenzzeit (1000Base-T): < 2.7 µs Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 11,9 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 64 IGMP-Gruppen: 128 Prioritäts-Warteschlangen: 4
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMP
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Vollduplex-Modus, Firmware aktualisierbar, vertikale Anbringung, Unterstützung für Trivial File Transfer Protocol (TFTP), Quality of Service (QoS), horizontale Halterung, Jumbo-Frames-Support, an Stange montierbar, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Verhindern von Schleifenbildung, 192-KB-Paketpuffer, Multicast-Filterfunktion, Class of Service (CoS), gekennzeichnetes VLAN, Denial of Service (DoS), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Virtually Anywhere Mounting, Voice VLAN
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, Link/Aktivität

	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 124 W
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
	<b>Verschiedenes</b>
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
MTBF	2,715,369 Stunden
Produktzertifizierungen	AS/NZS 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07, KC, ANSI C63.4, EN 60950-1:2006, EAC, CNS 13438, IEC 60950-1:2005, EN 55024:2010, AS/NZS CISPR22:2009+A1:2010, CISPR 22:2008, FCC CFR47 Part 15 B Class A, EN 6100-3-3, EN55022:2010 + AC:2011 Class A, ICES-003 issue 6 Class A, VCCI V-4/2012.04, VCCI V-3/2015.04 Class A, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
Lokalisierung	Europa
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Software inbegriffen	ProSAFE Plus Configuration Utility
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	38 cm
Tiefe	10 cm
Höhe	4.3 cm
Gewicht	1.259 kg
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - Lebensdauer - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage Technischer Support - E-Mail-Consulting
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	90 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.