



Netgear Plus GS316EPP - Switch - managed - 15 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 1 x SFP - Desktop - wandmontierbar - PoE+ (231 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS316EPP-100PES
EAN/UPC	0606449154405

Beschreibung

Zusammen mit den bereits großartigen Plus-Switch-Funktionen verbessert GS316EPP Ihr Business Networking-Erlebnis noch mehr durch erweiterte PoE-Steuerelemente, PoE-Zeitplanung sowie vereinfachte VLAN- und QoS-Einrichtung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Plus GS316EPP - Switch - 16 Anschlüsse - managed
Gerätetyp	Switch - 16 Anschlüsse - managed
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	15 x 10/100/1000 (PoE+) + 1 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	231 W
Leistung	Bandbreite: 28 Gbit/s
Kapazität	Puffer-Speicher (kBytes): 192 VLAN-Unterstützung: 64 Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10.000 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, DHCP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Vollduplex-Modus, Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, Verhindern von Schleifenbildung, Class of Service (CoS), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Frequenzgrenze, Denial of Service (DoS) protection, Energieeffizientes Ethernet (EEE), Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, VLAN Tagging, Anschluss-basiertes VLAN, Anschluss-Bündelung, unbekanntem Multicast blockieren, Passwortschutz, PoE-Scheduling, ununterbrochener PoE
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 28.6 cm x 10.2 cm x 2.7 cm

Gewicht 883 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch - 16 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	15 x 10/100/1000 (PoE+) + 1 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	231 W
Leistung	Bandbreite: 28 Gbit/s
Kapazität	Puffer-Speicher (kBytes): 192 VLAN-Unterstützung: 64 Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10.000 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, DHCP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Vollduplex-Modus, Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, Verhindern von Schleifenbildung, Class of Service (CoS), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Frequenzgrenze, Denial of Service (DoS) protection, Energieeffizientes Ethernet (EEE), Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, VLAN Tagging, Anschluss-basiertes VLAN, Anschluss-Bündelung, unbekanntes Multicast blockieren, Passwortschutz, PoE-Scheduling, ununterbrochener PoE
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Statusanzeiger	Stromversorgung, System, PoE, Link/Aktivität/Geschwindigkeit, PoE max

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen 15 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W | 1 x 1000Base-X SFP

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät Externer Netzadapter

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Gummifüße, Wandmontagekit
MTBF	570,435 Stunden
Produktzertifizierungen	CSA, VCCI, BSMI, EN55024, KC, FCC Part 15 Class B, ACMA, EN 55032

Maße und Gewicht

Breite	28.6 cm
Tiefe	10.2 cm
Höhe	2.7 cm
Gewicht	883 g

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre Begrenzte Garantie - Stromversorgung - 2 Jahre Begrenzte Garantie - Telefonberatung - 90 Tage mit Produktregistrierung
-------------------	--

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	90 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	95 % (nicht kondensierend)