NETGEAR

NETGEAR GS316PP Unmanaged Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) Schwarz





Marke : NETGEAR

Artikel-Code: GS316PP-100EUS

Produktname : GS316PP Unmanaged Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) Schwarz

GS316PP - 16-Port GB PoE+ unmanaged Switch 183W FlexPoE

NETGEAR GS316PP Unmanaged Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) Schwarz:

NETGEAR SOHO Ethernet Unmanaged Switches
Die SOHO Ethernet Unmanaged Switches ermöglichen benutzerfreundliche und preisgünstige Netzwerkkonnektivität zu Hause sowie in kleinen Büros oder Heimbüros. Sie sind benutzerfreundlich, zuverlässig und verfügen über ein Metallgehäuse. Die Power-Over-Ethernet (PoE)-Unterstützung umfasst sowohl die Stromversorgung als auch die Datenübertragung über ein einziges CAT-5-Netzwerkkabel für Geräte wie IP-Sicherheitskameras, VoIP-Telefone, Wireless Access Points und viele mehr. Mit diesen Plug-and-Play-Switches können Sie Ihre Geräte ohne Konfigurationsaufwand in Ihr Netzwerk einbinden. Die Switches sind in 5- bzw. 48-Port-Konfigurationen erhältlich und unterstützen außerdem Energiespartechnologien, mit denen Sie Strom und Geld sparen können.

Management-Funktionen	
Switch-Typ *	Unmanaged
Quality of Service (QoS) Support	✔
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	16
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Netzstecker	DC-Anschluss
Netzwerk	
Netzstandard *	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G-Unterstützung *	✘
Vollduplex	✔
Unterstützung Datenflusssteuerung	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
Auto-Abtastung	✔
Auto-Negotiation-Funktion	✔
Datenübertragung	
Routing-/Switching-Kapazität *	32 Gbit/s
MAC-Adressentabelle *	4000 Eintragungen
Wartezeit (1 Gbps)	3,7 µs
Jumbo Frames Unterstützung	✔
Jumbo-Frames	9216
Paketweiterleitungsrate (1 Gbit/s)	1448000 pps
Datenpaket-Pufferspeicher	1 MB
Sicherheit	
Warteschleifenplanungs-Algorithmen	Weighted Round Robin (WRR)
Design	
Rack-Einbau *	✘
Produktfarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Metall

Design	
LED-Anzeigen	Aktivität, Link, PoE, Leistung, Geschwindigkeit
Wandmontage	✔
Leistungen	
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	2362192 h
Energie	
DC input Spannung	54 V
Eingangsstrom	3.7 A
Stromverbrauch (max.)	195,9 W
Power over Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet (PoE) *	✔
Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	16
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	183 W
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Wärmeableitung	669,9 BTU/h
Gewicht und Abmessungen	
Breite	286 mm
Tiefe	102 mm
Höhe	27 mm
Gewicht	880 g
Zertifikate	
Zertifizierung	CE, FCC Part A, IC A, RCM, VCCI, BSMI, KC, CB, CE LVD
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990

606449146912

0606449146912

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date