



Netgear Plus GS305EPP - Switch - Smart - 5 x 10/100/1000 (4 PoE+)

Desktop - wandmontierbar - PoE+ (120 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS305EPP-100PES
EAN/UPC	0606449153194

Beschreibung

Der Plus-Switch GS305EPP stellt PoE+ zur Stromversorgung von Geräten wie drahtlosen APs, IP-Kameras, VoIP-Telefonen, zugangsgesteuerten Sicherheitstürschlössern oder anderen IoT PoE-betriebenen Geräten bereit. Er bietet kosteneffiziente Verwaltungsfunktionen für Unternehmensnetzwerke: VLAN, QoS, erweiterte PoE-Kontrollen usw.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Plus GS305EPP - Switch - 5 Anschlüsse - Smart
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - Smart
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000 (4 PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	120 W
Leistung	Bandbreite: 10 Gbit/s
Kapazität	VLAN-Unterstützung: 64 Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9216 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Vollduplex-Modus, Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, 192-KB-Paketpuffer, Class of Service (CoS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Frequenzgrenze, Energieeffizientes Ethernet (EEE), Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, VLAN Tagging, Anschluss-basiertes VLAN, Anschluss-Bündelung, unbekanntem Multicast blockieren, Passwortschutz

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)	15.8 cm x 10.1 cm x 2.7 cm
Gewicht	400 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000 (4 PoE+)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	120 W
Leistung	Bandbreite: 10 Gbit/s
Kapazität	VLAN-Unterstützung: 64 Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	4000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9216 Byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, Vollduplex-Modus, Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, 192-KB-Paketpuffer, Class of Service (CoS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Link Aggregation, Frequenzgrenze, Energieeffizientes Ethernet (EEE), Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, VLAN Tagging, Anschluss-basiertes VLAN, Anschluss-Bündelung, unbekanntes Multicast blockieren, Passwortschutz
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	4 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 1 x 1000Base-T RJ-45
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	GummifüÙe, Wandmontagekit
MTBF	853,770 Stunden
Produktzertifizierungen	CSA, VCCI, BSMI, EN55024, KC, FCC Part 15 Class B, ACMA, EN 55032
MaÙe und Gewicht	
Breite	15.8 cm
Tiefe	10.1 cm

Höhe 2.7 cm

Gewicht 400 g

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 5 Jahre | Begrenzte Garantie - technischer Support - 90 Tage

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)