



Netgear GS305Pv2 - Switch - unmanaged - 5 x 10/100/1000 (4 PoE)

Desktop - wandmontierbar - PoE+ (63 W) - Gleichstrom

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS305P-200PES
EAN/UPC	0606449151404

Beschreibung

Die NETGEAR Ethernet Unmanaged Switches ermöglichen benutzerfreundliche und preisgünstige Netzwerkkonnektivität zu Hause sowie in kleinen bzw. 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, etc. Mit diesen Plug-and-Play-Switches können Sie ohne Konfigurationsaufwand Ihre Geräte in Ihr Netzwerk einbinden.

Der GS305Pv2 bietet eine PoE+/PoE-Leistung von bis zu 30 W pro Anschluss an den Anschlüssen 1-4 und verfügt über ein PoE-Leistungsbudget von 83 W an allen aktiven PoE-Anschlüssen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR GS305Pv2 - Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000 (4 PoE)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	63 W
Leistung	Non-blocking-Bandbreite: 10 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 1,448 Mpps Latenz (64-Byte-Pakete): 2.4 µs
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 128 KB
Größe der MAC-Adresstabelle	2.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9216 Byte
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS),

	DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Stromversorgung	DC 54 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.8 cm x 10.1 cm x 2.9 cm
Gewicht	390 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000 (4 PoE)
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	63 W
Leistung	Non-blocking-Bandbreite: 10 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 1,448 Mpps Latenz (64-Byte-Pakete): 2.4 µs
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 128 KB
Größe der MAC-Adresstabelle	2.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9216 Byte
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Kabeltest, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Statusanzeiger	Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	4 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 1 x 1000Base-T RJ-45
Stromversorgung	
Gestellte Leistung	1.25 A
Erforderliche Netzspannung	DC 54 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	67.5 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	1.4 Watt
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	GummifüÙe, Wandmontagekit
MTBF	4105494 Stunden
Produktzertifizierungen	Plug and Play, IC Klasse B, VCCI, CB, LVD, KC, RCM, FCC Part 15 Class B
MaÙe und Gewicht	

Breite	15.8 cm
Tiefe	10.1 cm
Höhe	2.9 cm
Gewicht	390 g
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
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)