



## Netgear Plus GS105Ev2 - Switch - unmanaged - 5 x 10/100/1000

Desktop

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS105E-200PES
EAN/UPC	0606449101522

### Beschreibung

Wachsende Unternehmen von heute haben höhere Ansprüche und müssen sich auf ihr Netzwerk, über das immer mehr Anwendungen laufen, blind verlassen können. Sie nutzen VoIP-Telefone und IP-Kameras und brauchen mehr als einen Plug-and-Play-Anschluss. Internetbasierte Anwendungen wie Hotmail- oder Google-Kalender sorgen dafür, dass ein funktionierendes Netzwerk zum unverzichtbaren Erfolgsfaktor für ein Unternehmen wird. Gleichzeitig steht aber nicht unbedingt mehr Geld oder Fortbildungszeit zur Verfügung, um mit komplexen Managed Switches arbeiten zu können.

Die ProSafe Plus Switches von NETGEAR lösen dieses Problem: Sie sind einfach einzusetzen und fordern kaum Vorkenntnisse für die Konfiguration. Sie geben Ihnen über das Traffic Monitoring einen Einblick in die Performance Ihres Netzwerks und helfen Ihnen bei Problemen mit Ihrem Anschluss: ein Kabel-Diagnostik-Test identifiziert und lokalisiert die Schwachstellen, die Ihre Probleme verursachen.

Die ProSafe Plus Switches optimieren den Traffic in Ihrem Netzwerk, indem sie sowohl port- als auch tagbasierte Priorisierung ermöglichen. So bekommt der Traffic, der nicht warten kann, immer Vorrang vor den weniger kritischen Traffic-Paketen. Die VLAN-Technologie der Switches erhöht die Sicherheit und ermöglicht das Managen von Domain-Kollisionen. Die ProSafe Plus Switches bieten Ihnen ein hervorragendes Kosten-Nutzen-Verhältnis und ermöglichen Ihnen ein Netzwerk-Management auf professionellem Niveau.

Die ProSafe Plus Switches entsprechen den Bestrebungen von NETGEAR, die Umwelt zu schützen: Sie verfügen über eine energiesparende grüne Netzwerk-Technologie. Der GS105E wird in einem stabilen Metallgehäuse mit lüfterlosem Design für den lautlosen Betrieb geliefert.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Plus GS105Ev2 - Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
---------------------	---

Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000
Leistung	Bandbreite: 10 Gbit/s
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 64   Layer 2-Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Leistungsmerkmale	Trunking, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Weighted Random Early Detection (WRED), Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Strict Priority Queuing (SPQ), Verhindern von Schleifenbildung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3az
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.4 cm x 10.1 cm x 2.6 cm
Gewicht	0.27 kg
Lokalisierung	Europa

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Gehäusetyp	Desktop
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	5 x 10/100/1000
Leistung	Bandbreite: 10 Gbit/s
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 64   Layer 2-Multicast-Gruppen: 128
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Leistungsmerkmale	Trunking, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Weighted Random Early Detection (WRED), Quality of Service (QoS), ohne Lüfter, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Strict Priority Queuing (SPQ), Verhindern von Schleifenbildung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3az
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, Link/Aktivität

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	5 x 1000Base-T RJ-45
----------------	----------------------

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
-----------------------	----------------------

### Verschiedenes

Produktzertifizierungen C-Tick, CISPR 22 Class B, UL 1950, EN50082-1, EN55022 Class B, FCC Part 15 B, EN55024 Class B, CCC Class B, VCCI Class B

Lokalisierung Europa

## Maße und Gewicht

Breite 9.4 cm

Tiefe 10.1 cm

Höhe 2.6 cm

Gewicht 0.27 kg

## Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - Lebensdauer | Begrenzte Garantie - Stromversorgung - 2 Jahre

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 50 °C

Min. Lagertemperatur -20 °C

Max. Lagertemperatur 70 °C