

# Netgear 16PT DESKTOP GIGABIT SWITCH GS116 1 Gbps

Artikelnummer	999987116
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der NETGEAR GS116v3 ist ein vielseitiger Gigabit-Ethernet-Switch, der zur Verbesserung der Netzwerkleistung entwickelt wurde und sich daher für den Einsatz zu Hause und im Büro eignet. Mit 16 Ports unterstützt dieser Switch Hochgeschwindigkeitsverbindungen und verfügt über einen Paketpuffer von 512 KB für eine effiziente Datenverwaltung. Sein lüfterloses Design sorgt für einen geräuschlosen Betrieb, während der Auto-Duplex-Modus und die Energy-Efficient Ethernet (EEE)-Funktionen den Energieverbrauch senken, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

Der GS116v3 ist für eine Vielzahl von Umgebungsbedingungen ausgelegt, arbeitet effektiv bei Temperaturen zwischen 0 °C und 50 °C und kann bei Temperaturen bis zu -20 °C gelagert werden. Mit einer MTBF von 475 Jahren und der Einhaltung verschiedener Standards bietet dieser Switch zuverlässige Funktionalität. Mit Quality of Service (QoS) für priorisiertes Verkehrsmanagement ist dieses Produkt eine wertvolle Ergänzung für jede Netzwerkkonfiguration.

- **Zuverlässige Leistung**

Mit einer Bandbreite von 32 Gbit/s und einer geringen Latenz von weniger als 3,2 µs gewährleistet der NETGEAR GS116v3 eine reibungslose und effiziente Datenübertragung zwischen allen angeschlossenen Geräten.

- **Flexible Konnektivität**

Dieser Switch verfügt über 16 1000Base-T RJ-45-Ports, die umfangreiche Verbindungen mit verschiedenen Geräten ermöglichen und ihn sowohl für kleine als auch für große Netzwerke geeignet machen.

- **Anpassungsfähig an Umgebungsbedingungen**

Dieser Switch wurde für einen breiten Betriebstemperaturbereich und hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit entwickelt und kann in verschiedenen Umgebungen, von Privathaushalten bis hin zu industriellen Umgebungen, zuverlässig eingesetzt werden.

- **Erweiterte Verkehrsverwaltung**

Seine Quality of Service (QoS)-Funktionen sorgen dafür, dass priorisierter Datenverkehr effizient verarbeitet wird und auch bei Spitzenauslastung eine hohe Leistung gewährleistet ist.

- **Langlebig und konform**

Mit einer MTBF von 475 Jahren und der Einhaltung verschiedener internationaler Standards bietet dieser Switch Sicherheit in Bezug auf Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.

## Produkteigenschaften

<b>Leistung</b>	Latenz (64-Byte-Pakete): < 3.2 µs, Bandbreite: 32 Gbit/s
<b>Netzwerk - Typ</b>	Switch
<b>Statusanzeiger</b>	Link/Aktivität, Stromversorgung, Geschwindigkeit
<b>Farbkategorie</b>	Blau, Silber
<b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>	8000 Einträge
<b>Kapazität - Kapazität</b>	Gepackte Puffergröße: 512 KB
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	16 x 1000Base-T RJ-45
<b>Anz. Anschlüsse</b>	16
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop, Wandmontierbar
<b>Ports - Typ</b>	10/100/1000
<b>Gewicht</b>	890 g
<b>Untertyp</b>	Gigabit Ethernet
<b>Service und Support - Typ</b>	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

## Weitere Bilder

