

# Netgear Smart GS108Tv3 - Switch - Smart - 8 x 10/100/1000

Desktop - wandmontierbar - DC Power

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS108T-300PES
EAN/UPC	0606449138634



## Beschreibung

NETGEAR Smart Switches mit Cloud Management können überall und jederzeit konfiguriert und verwaltet werden. Sie benötigen nur die NETGEAR Insight Management-Lösung, um Ihren Insight Managed Switch, Insight Managed Wireless Access Point und Business Class ReadyNAS-Netzwerkspeicher ganz einfach zu konfigurieren, zu überwachen und remote/über die Cloud zu verwalten. Die Remote-Cloud-Verwaltung, das edle Design und der flüsterleise Betrieb machen diese Switches zu den vielseitigsten auf dem Markt und sind für jede Umgebung geeignet. Nun können Sie Ihr Netzwerk von überall konfigurieren, verwalten und überwachen!

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Smart GS108Tv3 - Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000
Leistung	Switching Fabric-Bandbreite: 16 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 11,9 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 512 KB ACL-Zugänge (Eingang): 100 VLAN-Unterstützung: 64 IPv4-Routen (statisch): 32
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, statisches IPv4-Routing, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, IPv6
Leistungsmerkmale	IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, DHCP-Snooping, ACL Support, MLD-Snooping, ohne Lüfter, LACP, DHCP-Client, duale Firmware-Images, Verhindern von Schleifenbildung, gekennzeichnetes VLAN, Kabeltest, LLDP-MED, geschützte Schnittstellen, EEE, WRR, Advanced QoS, Unknown Storm Control, Sicherheitslot (kompatibel mit Kensington Slot)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az

Stromversorgung	DC 12 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.8 cm x 10.1 cm x 2.7 cm
Gewicht	430 g
Lokalisierung	Europa

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000
Leistung	Switching Fabric-Bandbreite: 16 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 11,9 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 512 KB ACL-Zugänge (Eingang): 100 VLAN-Unterstützung: 64 IPv4-Routen (statisch): 32
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, statisches IPv4-Routing, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, IPv6
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Store-and-Forward, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, DHCP-Snooping, ACL Support, MLD-Snooping, ohne Lüfter, LACP, DHCP-Client, duale Firmware-Images, Verhindern von Schleifenbildung, gekennzeichnetes VLAN, Kabeltest, LLDP-MED, geschützte Schnittstellen, EEE, WRR, Advanced QoS, Unknown Storm Control, Sicherheitslot (kompatibel mit Kensington Slot)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az
Prozessor	: 500 MHz
RAM	128 MB
Flash-Speicher	32 MB
Statusanzeiger	Port Status, Link/Aktivität/Geschwindigkeit
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter

Erforderliche Netzspannung	DC 12 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	5.5 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	1.9 Watt
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
MTBF	2,388,657 Stunden
Lokalisierung	Europa
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	15.8 cm
Tiefe	10.1 cm
Höhe	2.7 cm
Gewicht	430 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - Lebensdauer - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag Begrenzte Garantie - Stromversorgung - 2 Jahre Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.