

Netgear Smart GS110TPv3 - Switch - Smart - 8 x 10/100/1000 (PoE)

+ 2 x SFP - Desktop - wandmontierbar - PoE+ (55 W) - Gleichstrom

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS110TP-300EUS
EAN/UPC	0606449137644



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 GS110TPv3 - Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE) + 2 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	55 W
Leistung	Switching Fabric-Bandbreite: 20 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 14,8 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, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot)

Produktzertifizierungen	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Stromversorgung	DC 54 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	23.6 cm x 10.1 cm x 2.7 cm
Gewicht	610 g
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE) + 2 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	55 W
Leistung	Switching Fabric-Bandbreite: 20 Gbit/s Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 14,8 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, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Prozessor	: 500 MHz
RAM	128 MB
Flash-Speicher	32 MB

Statusanzeiger	Port Status, PoE, Link/Aktivität/Geschwindigkeit
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 2 x 1000Base-X SFP
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	DC 54 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	69.5 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	4.3 Watt
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
MTBF	1,200,041 Stunden
Lokalisierung	Europa
	Maße und Gewicht
Breite	23.6 cm
Tiefe	10.1 cm
Höhe	2.7 cm
Gewicht	610 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - Lebensdauer - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag Begrenzte Garantie - Stromversorgung - 2 Jahre Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
	Umgebungsbedingungen
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.