

Netgear Smart GS728TPP - Switch - L3 Lite - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 4 x SFP - an Rack montierbar - PoE+ (720 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	GS728TPP-300EUS
EAN/UPC	0606449162356



Beschreibung

NETGEAR Smart Switches bestechen durch leistungsstarke L2- und L2+-Features, bessere PoE-Funktionen sowie eine höhere Leistung und Nutzerfreundlichkeit. Sie sind speziell für konvergierte Netzwerke konzipiert, in denen Sprache, Video und Daten von einer einzigen Netzwerkplattform getragen werden. Hinsichtlich Netzwerkeffizienz, Betriebskosten und Verwaltung lassen diese Switches keine Wünsche offen. Diese Switch-Serie bietet aufgrund von PoE-Optionen 8 bis 52 Portkonfigurationen in Fast-Ethernet- und Gigabit-Ethernet-Netzwerken. Alle Switches werden mit Gigabit-SFP-Ports geliefert, die Glasfaserkonnektivität ermöglichen. Für Unternehmen, die eine optimale Kombination aus Features und Leistung gepaart mit einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis wünschen, sind diese Switches ideal.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR Smart GS728TPP - Switch - 24 Anschlüsse - Smart - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 Lite - Smart
Gehäusetyp	An Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	720 W
Leistung	Bandbreite: 56 Gbit/s
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 ACL-Einträge: 480 Multicast-Gruppen: 1024 IPv4-Routen (statisch): 32 Gepackte Puffergröße: 8 MB
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP
Leistungsmerkmale	DHCP Support, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, DHCP-Snooping, Access Control List (ACL) Support, MLD-Snooping, PoE+, IPv4-Unterstützung, Port Security, DHCP-Client, Strict Priority Queuing (SPQ), Broadcast-Sturm-Schutz, Multicast Storm Protection, Voice VLAN, Guest VLAN, Zugangsquotenbegrenzung, Denial of Service (DoS) protection, PoE-Timer, TCP/UDP-Proxy, Weighted Round Robin (WRR), MAC-Abriegelung, Ausstiegsratenbegrenzung, unbekanntes Multicast blockieren, Advanced QoS, Auto Video VLAN, Web GUI Management-Portal

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)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 25.7 cm x 4.4 cm
Gewicht	4.36 kg
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - L3 Lite - Smart
Gehäusotyp	An Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	720 W
Leistung	Bandbreite: 56 Gbit/s
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 ACL-Einträge: 480 Multicast-Gruppen: 1024 IPv4-Routen (statisch): 32 Gepackte Puffergröße: 8 MB
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS 1.0
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	DHCP Support, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, DHCP-Snooping, Access Control List (ACL) Support, MLD-Snooping, PoE+, IPv4-Unterstützung, Port Security, DHCP-Client, Strict Priority Queuing (SPQ), Broadcast-Sturm-Schutz, Multicast Storm Protection, Voice VLAN, Guest VLAN, Zugangsquotenbegrenzung, Denial of Service (DoS) protection, PoE-Timer, TCP/UDP-Proxy, Weighted Round Robin (WRR), MAC-Abriegelung, Ausstiegsratenbegrenzung, unbekanntes Multicast blockieren, Advanced QoS, Auto Video VLAN, Web GUI Management-Portal
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)
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität, Lüfter
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ 4 x 100 / 1000Base-X SFP
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	1
Leistungsaufnahme im Betrieb	483.5 Watt
	Verschiedenes

Rackmontagesatz	Mitgeliefert
MTBF	247,163 Stunden
Produktzertifizierungen	EN55024, EN50082-1, CCC, C-Tick Class A, CSA 22.2, VCCI Class A, EN 55022/CISPR 22 Class A, IEEE 802.1p, cUL No.60950, FCC-15 (Class A)
Lokalisierung	Europa
	Maße und Gewicht
Breite	44 cm
Tiefe	25.7 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.36 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C

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