

Netgear Smart GS324TP - Switch - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 2 x SFP - Desktop - an Rack montierbar - PoE+ (190 W)

| | |
|---------------------|----------------|
| Gruppe | Netzwerkgeräte |
| Hersteller | Netgear |
| Hersteller Art. Nr. | GS324TP-100EUS |
| EAN/UPC | 0606449135626 |



Beschreibung

Die NETGEAR Smart S350-Serie bietet leistungsfähige Layer-2-Funktionen sowie verbesserte Leistung und Benutzerfreundlichkeit. Erweiterte Funktionen wie L2/L3/L4-Zugriffssteuerungslisten (ACLs), Quality of Service (QoS), Link Aggregation Control Protocol (LACP) und Spanning Tree Protocol (STP) sorgen für eine schnelle und sichere Netzwerkumgebung für Ihr Unternehmen.

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|--|
| Produktbeschreibung | NETGEAR Smart GS324TP - Switch - 24 Anschlüsse - Smart - an Rack montierbar |
| Gerätetyp | Switch - 24 Anschlüsse - Smart |
| Gehäusetyp | An Rack montierbar |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x SFP |
| Power Over Ethernet (PoE) | PoE+ |
| PoE-Budget | 190 W |
| Leistung | Switch-Fabric-Geschwindigkeit: 52 Gbps Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 38,6 Mpps |
| Kapazität | ACL: 100 IGMP Multicast-Gruppen: 512 Prioritäts-Warteschlangen: 4 DHCP-Spionageeinträge: 8000 |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 16.000 Einträge |
| Jumbo-Rahmenunterstützung | 9216 Byte |
| Routing Protocol | IGMPv2, IGMP, IGMPv3 |
| Remoteverwaltungsprotokoll | SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP |
| Leistungsmerkmale | VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), LACP-Support, DHCP-Client, 512-KB-Paketpuffer, duale Firmware-Images, Strict Priority Queuing (SPQ), Class of Service (CoS), Strict Priority (SP), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, 2 Lüfter, Kabeltest, Frequenzgrenze, IGMP Abfrager, Voice VLAN, VLAN-Management, Guest VLAN, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), MAC based VLAN, Auto VoIP, MAC-Abriegelung, SNTTP Client |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, 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 |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 33 cm x 20.6 cm x 4.3 cm |
| Gewicht | 2.69 kg |
| Lokalisierung | Europa |

Ausführliche Details

| | Allgemein |
|-----------------------------|---|
| Gerätetyp | Switch - 24 Anschlüsse - Smart |
| Gehäusotyp | Desktop, an Rack montierbar |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x SFP |
| Power Over Ethernet (PoE) | PoE+ |
| PoE-Budget | 190 W |
| Leistung | Switch-Fabric-Geschwindigkeit: 52 Gbps Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 38,6 Mpps |
| Kapazität | ACL: 100 IGMP Multicast-Gruppen: 512 Prioritäts-Warteschlangen: 4 DHCP-Spionageeinträge: 8000 |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 16.000 Einträge |
| Jumbo-Rahmenunterstützung | 9216 Byte |
| Routing Protocol | IGMPv2, IGMP, IGMPv3 |
| Remoteverwaltungsprotokoll | SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP |
| Verschlüsselungsalgorithmus | TLS |
| Authentifizierungsmethode | RADIUS, TACACS+ |
| Leistungsmerkmale | VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), LACP-Support, DHCP-Client, 512-KB-Paketpuffer, duale Firmware-Images, Strict Priority Queuing (SPQ), Class of Service (CoS), Strict Priority (SP), Type of Service (ToS), DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, 2 Lüfter, Kabeltest, Frequenzgrenze, IGMP Abfrager, Voice VLAN, VLAN-Management, Guest VLAN, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), MAC based VLAN, Auto VoIP, MAC-Abriegelung, Sntp Client |
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, 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 | : 800 MHz |
| RAM | 512 MB |
| Flash-Speicher | 128 MB |
| Statusanzeiger | Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität, Lüfter, Geschwindigkeit |

Erweiterung/Konnektivität

| | |
|--|--|
| Schnittstellen | 24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 2 x 1000Base-X SFP |
| Stromversorgung | |
| Stromversorgungsgerät | Internes Netzteil |
| Installierte Anzahl | 1 |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 229.9 Watt |
| Verschiedenes | |
| Zubehör im Lieferumfang | GummifüÙe |
| Rackmontagesatz | Mitgeliefert |
| MTBF | 1,328,429 Stunden |
| Produktzertifizierungen | BSMI CNS 13438 Class A, EN 60950, UL 1950, SCC, CNS 14336, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, YD/T993-1998, FCC CFR47 Part 15 A, GB 4943.1-2011, EN 55032:2012+AC:2013 Class A, ANSI C63.4-2014, AS/NZS 60950-1:2015, ICES-003:2016 issue 6 Class A, CISPR 32:2012, VCCI-CISPR 32:2016 Class A, AS/NZS CISPR32:2013 Class A, IEC 60950-1:2005 (ed.2)+A1:2009+A2:2013, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 |
| Lokalisierung | Europa |
| MaÙe und Gewicht | |
| Breite | 33 cm |
| Tiefe | 20.6 cm |
| Höhe | 4.3 cm |
| Gewicht | 2.69 kg |
| Herstellergarantie | |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 5 Jahre Begrenzte Garantie - Austausch - 5 Jahre - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 45 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 95 % (nicht kondensierend) |

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