

TP-LINK TL-SG2210P 8-Port Gigabit Smart PoE Switch with 2 SFP Slots - Switch - managed - 8 x 10/100/1000 + 2 x SFP - Desktop - PoE (53 W)

1 Gbps - 8-Port - PoE

| | |
|---------------------|----------------|
| Gruppe | Netzwerkgeräte |
| Hersteller | TP-LINK |
| Hersteller Art. Nr. | TL-SG2210P |
| EAN/UPC | 6935364022013 |



Beschreibung

Der TL-SG2210P verfügt über 8 10/100/1000 Mbps-Ports die insgesamt 53 W zur Verfügung stellen, um PoE-fähige Geräte wie Accesspoints oder IP-basierte Überwachungskameras mit Strom zu versorgen. Zwei SFP-Slots geben Ihnen zusätzliche Flexibilität in Ihrem Netz. Neben zahlreichen QoS-Mechanismen bringt der PoE-Switch erweiterte Sicherheitsmechanismen und Layer-2-Managementfunktionen mit. Dies macht ihn zur idealen Wahl für den Einsatz in kleinen und mittelgroßen Firmen. TP-LINKs Gigabit-Smart-PoE-Switch TL-SG2210P wurde speziell für kleine und mittelgroße Büronetze designt, die grundlegende Managementfunktionen benötigen.

Der TL-SG2210P ist mit zahlreichen Funktionen ausgestattet wie Link Aggregation Group, 802.1q-VLAN, Zugriffskontrolllisten (ACL), Quality of Service (QoS L2 bis L4), Storm Control und IGMP-Snooping. Eine schnelle und einfache Konfiguration wird Ihnen durch das Webmenü ermöglicht. Zusätzlich kann der Switch für schnellere Wartung und kürzere Downtime ganz einfach über Weboberfläche administriert werden.

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|---|
| Produktbeschreibung | TP-Link TL-SG2210P 8-Port Gigabit Smart PoE Switch with 2 SFP Slots - Switch - 8 Anschlüsse - managed |
| Gerätetyp | Switch - 8 Anschlüsse - managed |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 8 x 10/100/1000 + 2 x SFP |
| Power Over Ethernet (PoE) | PoE |
| PoE-Budget | 53 W |
| Leistung | Bandbreite: 20 Gbit/s Übertragungsleistung: 14.9 Mpps |
| Kapazität | Aktive VLANs: 512 |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 8000 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, SSH, SSH-2, CLI |
| Leistungsmerkmale | Flusskontrolle, Auto-Negotiation, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, verwaltbar, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STNP-Unterstützung, STP Support, RSTP-Unterstützung, VCT Technology, MSTP |

Support, QoS, SSH-Unterstützung, ohne Lüfter, MIB, CoS, Loopback, DSCP-Unterstützung

| | |
|-------------------------------------|---|
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, 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 802.1s |
| Stromversorgung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 20.9 cm x 12.6 cm x 2.6 cm |
| Systemanforderungen | UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Microsoft Windows 98 Second Edition, Linux, Microsoft Windows NT / 2000 / XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7 / Windows 8 |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|------------------------------|--|
| Gerätetyp | Switch - 8 Anschlüsse - managed |
| Gehäusotyp | Desktop |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 8 x 10/100/1000 + 2 x SFP |
| Power Over Ethernet (PoE) | PoE |
| PoE-Budget | 53 W |
| Leistung | Bandbreite: 20 Gbit/s Übertragungsleistung: 14.9 Mpps |
| Kapazität | Aktive VLANs: 512 |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 8000 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, SSH, SSH-2, CLI |
| Verschlüsselungsalgorithmus | TLS 1.0, SSL 3.0, SSL 2.0 |
| Authentifizierungsmethode | Secure Shell (SSH), Secure Shell v.2 (SSH2) |
| Leistungsmerkmale | Flusskontrolle, Auto-Negotiation, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, verwaltbar, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STNP-Unterstützung, STP Support, RSTP-Unterstützung, VCT Technology, MSTP Support, QoS, SSH-Unterstützung, ohne Lüfter, MIB, CoS, Loopback, DSCP-Unterstützung |
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, 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 802.1s |
| Statusanzeiger | Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, System, PoE, Link/Aktivität |
| | Erweiterung/Konnektivität |
| Schnittstellen | 8 x 1000Base-T RJ-45 PoE 2 x Gigabit LAN SFP |
| | Stromversorgung |
| Stromversorgungsgerät | Externer Netzadapter |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 63.4 Watt |

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang GummifüÙe

Produktzertifizierungen FCC, RoHS

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen Treiber & Dienstprogramme

Erforderliches Betriebssystem UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Microsoft Windows 98 Second Edition, Linux, Microsoft Windows NT / 2000 / XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7 / Windows 8

MaÙe und Gewicht

Breite 20.9 cm

Tiefe 12.6 cm

Höhe 2.6 cm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Min. Lagertemperatur -40 °C

Max. Lagertemperatur 70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5 - 90% (nicht kondensierend)

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