

STIKALO 8-PORT 100/1000 TP-LINK TL-SG2210P POE M

160,99€

SKU: TL-SG2210P
Kategorije: Mrežna oprema, Stikala

OPIS IZDELKA

Funkcije izdelka

TL-SG2210P ima 8 vrat 10/100/1000 Mbps, ki zagotavljajo skupno 53 W za napajanje naprav, ki podpirajo PoE, kot so dostopne točke ali nadzorne kamere na osnovi IP. Dve reži SFP vam nudita dodatno prilagodljivost v vašem omrežju. Poleg številnih mehanizmov QoS ima stikalo PoE napredne varnostne mehanizme in funkcije upravljanja 2. ravni. Zaradi tega je idealna izbira za uporabo v malih in srednje velikih podjetjih.

Gigabitno pametno stikalo PoE TP-LINK TL-SG2210P je posebej zasnovano za mala in srednje velika pisarniška omrežja, ki zahtevajo osnovne funkcije upravljanja.

TL-SG2210P je poln številnih funkcij, kot so Link Aggregation Group, 802.1Q VLAN, Access Control Lists (ACL), Quality of Service (QoS L2 to L4), Storm Control in IGMP Snooping. Hitro in enostavno konfiguracijo omogoča spletni meni. Poleg tega je stikalo mogoče enostavno upravljati prek spletnega vmesnika za hitrejše vzdrževanje in krajše čase izpadov.

Napajanje prek Etherneta v skladu z IEEE802.3af

TL-SG2210P ima vrata PoE, združljiva z IEEE802.3af, ki lahko oddajajo skupno 53 W moči napravam 802.3af. To vam omogoča priročno namestitev na primer dostopnih točk, nadzornih kamer in IP-telefonov z malo kabliranja. Kompakten in prilagodljiv TL-SG2210P je idealen za prilagodljivo postavitev dostopnih točk ali IP kamer v projektih ali poslovnih omrežjih.

Napredne funkcije QoS

Različne politike QoS omogočajo integracijo glasovnih in video aplikacij, ki omogočajo nemoten prenos (na podlagi naslova IP ali MAC, vrat TCP ali UDP itd.). Skrbnik lahko nadzira prednost različnih aplikacij glede na določene vidike, kot so prednostna naloga vrat, prednostna naloga 802.1p in prednostna naloga DCSP, da zagotovi nemoten in tekoč prenos podatkov. Glasovni VLAN se lahko uporablja posebej za glasovne aplikacije.

Bogate zmogljivosti ravni 2

TL-SG2210P podpira bogate funkcije Layer 2, kot so 802.1Q tag VLAN, izolacija vrat, zrcaljenje vrat, STP/RSTP/MSTP, združevanje povezav, funkcije nadzora pretoka IEEE802.3x, zaznavanje povratne zanke, diagnostika kablov in vohljanje IGMP. Medtem ko vohljanje IGMP samo posreduje podatkovne pakete zahtevniku, dušenje in filtriranje IGMP preprečujeta nepooblaščen multicast dostop.

Funkcije upravljanja za uporabo v podjetju

TL-SG2210P je enostaven za uporabo in vzdrževanje. Podpira uporabniku prijazne funkcije upravljanja, kot sta intuitivni grafični uporabniški vmesnik (GUI) in ukazna vrstica (CLI). Posebne informacije o stanju je mogoče poizvedovati z uporabo SNMP (v1/2/3) in RMON.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Switch-Typ	Upravljano
Switch-Ebene	L2
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basicschaltenden RJ-45 Ethernet vrata	8
Konsolen-Port	RJ-45
MAC-Adressentabelle	8000 Eintragungen
Zmogljivost usmerjanja/preklopa	20 Gbit/s
Netzstandard	IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Enosmerni vhod	53 V
Napajanje prek Etherneta (PoE)	Ja

Podrobnosti o Ausführliche

	Management-Funktionen
Switch-Typ	Upravljano
Switch-Ebene	L2
Podpora za kakovost storitev (QoS)	Ja
Upravljanje spletne baze	Ja
MIB Unterstützung	Ja

	Vrata in vmesniki
Število osnovnih preklopnih vrat RJ-45 Ethernet	8
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports Type	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Število rež za module SFP	2
Število optičnih priključkov	2
Priključek za optični kabel	SFP
Konzolna vrata	RJ-45
	Napajanje prek Etherneta (PoE)
Napajanje prek Etherneta (PoE)	Da
Število vrat Power over Ethernet (PoE)	8
Skupna moč preko Etherneta (PoE)	53 W
	Prenos podatkov
Tabela naslovov MAC	8000 vnosov
Zmogljivost usmerjanja/preklopa	20 Gbps
Hitrost prenosa	14,88 Mpps
Shrani in posreduj	Da
Število čakalnih vrst	4
Podpora za Jumbo Frames	Da
Jumbo okvirji	9216
Prostor medpomnilnika paketov	0,512 MB
	Omrežje
Omrežni standard	IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3i , IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Podpora za 10G	Ne
Tehnologija bakrenega ethernetnega kabla	1000BASE-T, 1000BASE-TX, 10BASE-T
Zrcaljenje vrat	Da
Podpora za nadzor pretoka	Da
Broadcast Storm Control	Da
Omejevanje hitrosti	Da
Samodejni MDI/MDI-X	Da
Protokol vpetega drevesa	Da
Podpora za VLAN	Da
Število omrežij VLAN	512
	Zmogljivost

AC vhodna napetost	100 - 240 V
Vhodna frekvenca izmeničnega toka	50-60 Hz
DC vhodna napetost	53 V
Vhodni tok	1,31 A
	Optični kabel
Tehnologija kablov za ethernet	1000BASE-X, 100BASE-FX
Vrsta vlaken	Več način
	Zmogljivosti večvrstnega oddajanja
Podpora za večvrstno oddajanje	Da
	Oblikovanje
Barva izdelka	Črna
LED indikatorji	Povezava, PoE, napajanje
Certifikacija	CE, FCC, RoHS
	Varnost
Seznam za nadzor dostopa	Da
Vohljanje IGMP	Da
Podprti varnostni algoritmi	SNMP, SSH, SSH-2
Filter naslovov MAC	Da
Podpora za SSH/SSL	Da
	Podatki o embalaži
Priloženi kabli	AC
Hitri začetek	Da
Širina embalaže	315 mm
Gbobina embalaže	240 mm
Višina embalaže	70 mm
	Pogoji delovanja
Delovna temperatura	0 - 40 °C
Razpon temperature shranjevanja	-40 - 70 °C
Delovna relativna vlažnost	10 - 90 %
Vlažnost pri shranjevanju	5 - 90 %
	Teža in mere
Širina	209 mm
Globina	126 mm
Višina	26 mm
	Leistungen

Združljivi Betriebssysteme	Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista ali Windows 7/8, MAC OS, NetWare, UNIX ali Linux.
Ventilatorlos	Ja
Warentarifnummer (HS)	85176990
Mindestsystemvoraussetzungen	Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista ali Windows 7/8, MAC OS, NetWare, UNIX ali Linux.