

TP-LINK Przełącznik SG3452XMPP 48xGE PoE+ 4xSFP+



Cena brutto	4 546,00 zł
Cena netto	3 695,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	66944182
Kod producenta	SG3452XMPP
Kod EAN	8885020620870
Producent	TP-LINK

Opis produktu

- 4x gniazda SFP+ 10 Gbps
- 8x gigabitowe porty PoE++ 802.af/at/bt (maksymalny budżet PoE 90 W na każdy port)
- 40x gigabitowe porty PoE+ 802.3af/at (maksymalny budżet 30 W na każdy port)
- 750 W całkowity budżet PoE
- Scentralizowane zarządzanie w chmurze przez stronę internetową lub aplikację Omada
- Samodzielne zarządzanie przez stronę internetową, CLI, SNMP i RMON
- VLAN, ACL, QoS, IGMP Snooping, OAM i DDM
- Wytrzymała metalowa obudowa i konstrukcja montowana w szafie rackowej

DANE TECHNICZNE

CECHY SPRZĘTOWE

- Porty:
 - 48 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s (8 PoE++, 40 PoE+)
 - 4 sloty SFP+ 10G
 - 1 port konsolowy RJ45
 - 1 port konsolowy microUSB
- Ilość wentylatorów: 3
- Zabezpieczenia fizyczne: Tak
- Zasilanie: 100-240 V AC~50/60 Hz
- Porty PoE:
 - PoE++ (1-8): do 90 W na port
 - PoE+ (9-48): do 30 W na port
- Łączna moc zasilania PoE: 750 W
- Wymiary: 440 × 330 × 44 mm
- Montaż: Montaż w szafie Rack
- Maks. zużycie energii: 913,4 W (z urządzeniami PoE)
- Ilość generowanego ciepła: 3114,69 BTU/godz (z urządzeniami PoE)

WYDAJNOŚĆ

- Wydajność przełączania: 176 Gb/s
- Szybkość przekierowań pakietów: 130,9 Mp/s
- Tablica adresów MAC: 16 K
- Bufor pakietów: 12 Mb
- Ramki jumbo: 9 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- QoS: 8 kolejek priorytetowania, 802.1p CoS/DSCP, kontrola przepustowości
- L2 i L2+: Statyczny routing, DHCP, agregacja łączy, STP, kontrola przepływu 802.3x
- L2 Multicast: IGMP Snooping, Multicast VLAN Registration
- Zaawansowane funkcje: Automatyczne wykrywanie urządzeń, inteligentne monitorowanie stanu sieci, harmonogram restartu
- Funkcje ISP: L2PT, PPPoE, ERPS, 802.3ah Ethernet Link OAM, sFlow

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- Wiązanie adresów IP, MAC i portów
- Ochrona przed atakami DoS
- Storm Control: Broadcast/Multicast/Unicast
- Uwierzytelnianie 802.1X, AAA, TACACS+

IPv6

- Dual IPv4/IPv6
- Multicast Listener Discovery (MLD) Snooping
- Statyczny routing IPv6
- Funkcja neighbor discovery (ND)

ZARZĄDZANIE

- Aplikacja Omada: Tak, wymaga Kontrolera Omada
- Zarządzanie: Scentralizowane zarządzanie z użyciem Kontrolera Omada (Chmura, Sprzętowy, Programowy)
- Funkcje panelu zarządzania: GUI, CLI, SNMP, diagnostyka okablowania, odzyskiwanie hasła, dziennik systemowy

INNE

- Certyfikaty: CE, FCC, RoHS
- Zawartość opakowania: SG3452XMPP, kabel zasilający, instrukcja, zestaw montażowy, gumowe nóżki
- Środowisko pracy: Temperatura: 0°C~40°C, wilgotność: 10%~90%