Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Switch Smart TP-Link SG2005P-PD

Producent	**TP-LINK**
Kod	**PM111381**

Opis produktu

TP-Link SG2005P-PD

Wyeliminuj ograniczenia związane z dostępem do sieci elektrycznej i przesyłaj dane wraz z zasilaniem za pomocą jednego kabla, upraszczając w ten sposób instalację i obniżając koszty wdrożenia. Zwiększ zasięg transmisji PoE (źródło do urządzenia) ze 100m do maksymalnie 200m , nie tracąc prędkości gigabitowych. Jest to idealne rozwiązanie dla odległych kamer monitorujących i punktów dostępowych.

1 wejściowy, gigabitowy port PoE++ IN
4 wyjściowe, gigabitowe porty PoE+ OUT

Obsługa do 64 W / 44 W / 19 W / 6 W wyjściowego zasilania PoE podczas zasilania - odpowiednio według standardu 802.3bt Type 4 (90 W), 802.3bt Type 3 (60 W), 802.3at i 802.3af PoE. Przełącznik PoE-PD automatycznie wykrywa wymaganą moc PoE Twoich urządzeń i chroni urządzenia nieobsługujące PoE przed uszkodzeniem.

Obudowa odporna na warunki atmosferyczne zaprojektowana do użytku na zewnątrz

Klasa szczelności obudowy IP55 oceniona na podstawie testów przenikania gwarantuje, że wytrzymała i odporna na warunki pogodowe obudowa ochroni przełącznik przed trudnymi warunkami panującymi na zewnątrz budynku.

Łatwy montaż, dopasowany do Twoich potrzeb

Kompaktowa konstrukcja przełącznika umożliwia jego łatwy i elastyczny montaż, na przykład na zewnętrznej puszce przyłączeniowej. W zestawie znajdują się elementy służące do montażu na ścianie lub słupie.

Dodatkowe funkcje zwiększające wartość i możliwości

- Statyczny routing - Ułatwia kierowanie wewnętrznym ruchem, w celu wydajniejszego wykorzystania zasobów sieciowych.
- Lista kontroli dostępu (ACL) - ACL działa jak wirtualny administrator, umożliwiając wszystkich połączonym urządzeniom na uzyskiwanie danych zgodnie ze zdefiniowanymi przez użytkownika regułami sieciowymi i pomaga tworzyć potrzebne Ci regulacje sieciowe.
- QoS - Określ priorytet ruchu bazując na QoS, zapewaniając płynność działania aplikacjom wrażliwym na opóźnienia, takim jak połączenia głosowe i wideo.
- VLAN - VLAN umożliwia logiczne grupowanie zarządzania urządzeniami w różnych fizycznych sieciach LAN, zwiększając bezpieczeństwo danych i obniżając przeciążenia transmisji danych.

Sterowanie programowe infrastrukturą sieciową (SDN) z dostępem z chmury

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Platforma do programowego sterowania infrastrukturą sieciową (SDN) Omada integruje działanie urządzeń sieciowych, w tym punktów dostępowych, przełączników i bram sieciowych, zapewniając kompleksowe zarządzanie centralne z chmury. Omada umożliwia stworzenie wysoce skalowalnej sieci — w pełni kontrolowanej za pomocą jednego interfejsu.

Gwarancja producenta:	24 miesiące
Porty:	1 port PoE IN RJ45 10/100/1000 Mb/s RJ45 PoE (zgodny z 802.3af/at/bt) | 4 porty PoE OUT RJ45 10/100/1000 Mb/s (zgodne z 802.3af/at PoE)
Dodatkowe informacje:	Certyfikaty: CE, FCC, RoHS
Wymiary:	100 × 38,5 × 170 mm
Zasilanie:	PoE 802.3af/at/bt
Typ urządzenia:	przełącznik Smart
Standardy i protokoły:	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x
Pobór prądu:	71,5 W (maksymalnie)
Zestaw zawiera:	zestaw montażowy | instrukcja instalacji
Bufor:	4,1 Mb
Temperatura pracy:	-40°C do 60°C
Wydajność przełączania:	10 Gb/s
Szybkość przekierowań pakietów:	7,44 Mp/s
Producent / Importer:	TP-Link Polska Sp. z o.o., ul. Ożarowska 40/42, 05-850 Duchnice, Polska, certification@tp-link.com