

## TP-LINK Przełącznik ES220GP



Cena brutto	<b>733,00 zł</b>
Cena netto	<b>595,93 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>66944202</b>
Kod producenta	<b>ES220GP</b>
Kod EAN	<b>1210002609746</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

#### Przełącznik Omada Easy Managed, 20 portów gigabitowych, w tym 16 portów PoE+

- 18 portów RJ45 10/100/1000Mb/s (w tym 16 portów zgodnych z 802.3af/at PoE+)
- 2 gigabitowe sloty SFP
- Łączna moc zasilania PoE do 150W. Do 30W zasilania na każdym porcie PoE\*
- Łatwy w użytkowaniu dzięki działaniu na zasadzie Plug-and-Play, które umożliwia uzyskanie natychmiastowego połączenia, a prosta konfiguracja daje dostęp do dodatkowych funkcji
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze przez stronę Web lub aplikację Omada+
- Do 250m zasięgu zasilania PoE\*\*, Zdalne restartowanie kamery, QoS i Izolacja portów zapewniające niezawodność sieci monitoringu
- Automatyczne zapobieganie pętlom, VLAN i IGMP Snooping
- Bezwentylatorowa konstrukcja zapewniająca bezgłośnie pracę urządzenia
- Wytrzymała metalowa obudowa z możliwością montażu w szafie Rack

### DANE TECHNICZNE

#### CECHY SPRZĘTOWE

- Porty: • 18 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s (16 z obsługą PoE/PoE+) • 2 gigabitowe sloty SFP • Automatyczna negocjacja/MDI/MDIX
- Ilość wentylatorów: Bezwentylatorowy
- Montaż: Na blacie, w szafie Rack
- Zabezpieczenia fizyczne: Tak
- Zasilanie: 100–240V AC, 50/60Hz 2,5A
- Porty PoE: • 16 portów PoE, Budżet PoE: 150W, do 30W na port • Fast PoE, PoE Auto Recovery, Do 250m zasięgu
- Wymiary (S x G x W): 294 x 180 x 44 mm (11,6 x 7,1 x 1,7 cali)

- Ochrona przeciwprzepięciowa:  $\pm 6$  kV

#### WYDAJNOŚĆ

- Bufor pakietów: 4 Mb
- Ramki jumbo: 15 KB
- Wydajność przełączania: 40 Gb/s
- Szybkość przekierowań pakietów: 29,76 Mp/s
- Tablica adresów MAC: 8K

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- QoS: Priorytetyzacja ruchu, 8 kolejek, WRR
- Kontrola przepustowości: Ograniczanie prędkości na porcie
- Kontrola transmisji: Storm Control, Kontrola Broadcast/Multicast
- Agregacja łączy: Statyczna, zapobieganie pętlom
- 802.1ab LLDP: Tak
- IGMP Snooping: v1/v2/v3, Fast Leave
- VLAN: 32 grupy VLAN, 4K VID

#### ZARZĄDZANIE

- Aplikacja Omada: Tak, wymaga Kontrolera Omada
- Zarządzanie: Chmura, sprzętowy i programowy Kontroler Omada
- Bezobsługowa konfiguracja ZTP: Tak
- Panel zarządzania: Web GUI, Diagnostyka, Automatyczne wykrywanie

#### INNE

- Certyfikaty: FCC, CE, RoHS
- Zawartość opakowania: ES220GP, Kabel zasilający, Uchwyty montażowe, Śruby, Instrukcja
- Środowisko pracy: • Temperatura pracy:  $-5^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$  • Temperatura przechowywania:  $-40^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$  • Wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji

### **mada Central Essentials Bezpłatne i proste zarządzanie siecią w Chmurze**

Omada Central Essentials jest bezpłatną wersją Omada Central. Oferuje scentralizowane zarządzanie w chmurze i monitoring dla systemów sieciowych Omada. Obejmuje punkty dostępowe, przełączniki i bramy sieciowe. Jest idealnym rozwiązaniem dla sieci monitoringu oraz małych firm.

