BEZPRZEWODOWE PUNKTY DOSTĘPOWE

Przemysłowy zewnętrzny punkt dostępowy Wi-Fi 6 AX3000 IP67

Model APO306X



Zwiększ przepustowość sieci dzięki zewnętrznemu punktowi dostępowemu Wi-Fi 6 IP67. Oferuje szybkość AX3000, łącze dosyłowe SFP 2.5G i obsługę 254 użytkowników. Sprawdzi się w dużych projektach OEM.

Funkcje

- Zewnętrzny bezprzewodowy punkt dostępowy 802.11ax (Wi-Fi 6) 2.4GHz i 5.8GHz 3000Mbps
- Chipset Qualcomm, pamięć RAM DDR3 4Gb, pamięć NAND Flash 1Gb, obsługa do 254 użytkowników jednocześnie
- Stopień IP67, szczelna ochrona przed warunkami atmosferycznymi i pyłem
- Dwupasmowa szybkość 11AX: do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i do 2402 Mb/s w paśmie 5,8 GHz, łącznie do 2976 Mb/s
- Interfejs sieciowy: 1 × gigabitowy Ethernet (RJ-45) z obsługą PoE IEEE 802.3af/at; 1 × port SFP 2.5G do wydajnego łącza dosyłowego
- Obsługa kontrolera AP

Specyfikacja

MAXSOL Polska

Sprzęt

Model	APO306X
Normy bezprzewodowe	Wi-Fi 6: 5.8 GHzIEEE 802.11ax/ac/n/a 2.4 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g
Szybkość sygnału	AX3000: 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160) 2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
Antena	5GHz 5 dBi, zewnętrzna wodoodporna antena dookólna 2.4GHz 4.3 dBi, zewnętrzna wodoodporna antena dookólna
Maksymalna EIRP	5 GHz 32 dBm 2.4 GHz 31.3 dBm * EIRP może być ograniczona przepisami krajowymi
Czułość odbiornika	2.4G: 802.11b：-96dBm@1Mbps，-89dBm@11Mbps 802.11g：-92dBm@6Mbps，-76dBm@54Mbps 802.11n: HT20: -90dBm@MCS0，-74dBm@MCS7 HT40: -89dBm@MCS0，-72dBm@MCS7 5.8G: 802.11a：-93dBm@6Mbps，-76dBm@54Mbps 802.11n： HT20：-91dBm@MCS0，-74dBm@MCS7 HT40：-90dBm@MCS0，-72dBm@MCS7 802.11ac: VHT80: -90dBm@MCS0，-62dBm@MCS9 802.11ax: HE80: -88dBm@MCS0，-58dBm@MCS11 HE160: -87dBm@MCS0，-56dBm@MCS11
SOC	Czterordzeniowy procesor 1.0 GHz
RAM	4Gb DDR3
FLASH	Pamięć NAND Flash 1Gb
Interfejs	1 gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (obsługuje PoE IEEE 802.3af/at) 1 2.5G SFP
Diody LED	1 wskaźnik zasilania 1 wskaźnik ETH 1 wskaźnik SFP 3 wskaźniki sygnału WiFi
Wymiary (szerokość × głębokość × wysokość)	216 x 102 x 42 mm (bez anteny i zestawu montażowego) 381 x 102 x 62 mm (z anteną i zestawem montażowym)
Środowisko	Temperatura pracy: -30℃ ~ 70℃ Temperatura przechowywania: -40℃ ~ 70℃ Wilgotność podczas pracy: 10% ~ 90%RH, bez kondensacji Wilgotność podczas przechowywania: 5% ~ 90%RH, bez kondensacji
ochrona przeciwprzepięciowa	6KV
Stopień ochrony	IP67
Pobór mocy	≤15W
Zasilanie	802.af/at POE
Przycisk	Resetowanie
Zawartość opakowania	1AP 1 pasywny zasilacz PoE (opcjonalnie) 2 anteny 5dBi 1 skrócona instrukcja instalacji 1 przewód CAT 5E

Oprogramowanie

Tryb pracy	Punkt dostępowy

Klient

Liczba podłączonych użytkowników	254 użytkowników
Tryb sieciowy	Hotspot WiFi

Łącze dosyłowe MESH

Vlan	802. Q vlan
Zarządzanie scentralizowane	Zarządzanie WWW
Bezpieczeństwo bezprzewodowe	Szyfrowanie WPA, WPA2 i WPA3
Aktualizacja systemu	Lokalna aktualizacja przez WEB, scentralizowana aktualizacja online

MAXSOL
Polska

Skontaktuj się z nami

Maxsol Polska

E-mail

sales@maxsol-tech.com