

TP-Link EAP225-Outdoor - wireless access point - Wi-Fi 5(EAP225-OUTDOOR)

TP-Link EAP225-Outdoor - Wireless access point - Wi-Fi 5 - 2.4 GHz, 5 GHz



Il Software TP-LINK EAP Controller, incluso con la serie EAP, permette la gestione centralizzata di centinaia di access point da un'unica piattaforma. Il Supporto Web aiuta gli amministratori di rete a controllare, visualizzare e configurare l'intero network wireless in maniera semplice e veloce, riducendo i costi di gestione di reti Wi-Fi complesse.

Il Captive Portal integrato fornisce un metodo semplice per l'autenticazione degli utenti di una rete Guest. La serie EAP supporta diverse metodologie di autenticazione sia tramite il servizio Voucher integrato nell' EAP Controller sia tramite supporto con portale e radius esterno. Le semplicità di configurazione e la flessibilità nella gestione degli accessi garantiscono un ampio spettro di utilizzo della serie EAP in scenari HotSpot.

Auranet EAP225, grazie al design elegante e allo chassis studiato per il montaggio a parete o a soffitto, è indicato per installazioni indoor. Il supporto PoE semplifica e rende l'installazione flessibile e scalabile.

Punti di forza della serie

- Wi-Fi 802.11ac Dual Band simultaneo fino a 1.2Gbps
- Il Software di Controllo EAP consente agli amministratori di gestire con facilità centinaia di EAP
- Alimentazione PoE (Power over Ethernet(802.3af) per un'installazione flessibile e conveniente
- Il Captive Portal fornisce un metodo efficace di autenticazione della rete Wi-Fi ospiti
- Supporto Band Steering per la gestione simultanea delle bande 5GHz e 2.4GHz

Caratteristiche prodotto

Semplice gestione centralizzata

Il Software TP-LINK EAP Controller, incluso con la serie EAP, permette la gestione centralizzata di centinaia di access point da un'unica piattaforma. Il Supporto Web aiuta gli amministratori di rete a controllare, visualizzare e configurare l'intero network wireless in maniera semplice e veloce, riducendo i costi di gestione di reti Wi-Fi complesse.

Autenticazione Guest efficiente

Il Captive Portal integrato fornisce un metodo semplice per l'autenticazione degli utenti di una rete Guest. La serie EAP supporta diverse metodologie di autenticazione sia tramite il servizio Voucher integrato nell' EAP Controller sia tramite supporto con portale e radius esterno. Le semplicità di configurazione e la flessibilità nella gestione degli accessi garantiscono un ampio spettro di utilizzo della serie EAP in scenari HotSpot.

Posizionamento flessibile

Auranet EAP225, grazie al design elegante e allo chassis studiato per il montaggio a parete o a soffitto, è indicato per installazioni indoor. Il supporto PoE semplifica e rende l'installazione flessibile e scalabile.

Studiato per ambienti multi-utente e multi-applicazione

Auranet EAP 802.11ac grazie al wireless ad alte prestazioni, management centralizzato, funzionalità Captive Portal, Standard PoE è la soluzione ideale per applicazioni wireless SMB. E' inoltre adatto sia per soluzioni come scuole, hotel, centri commerciali e ristoranti.

Specifiche principali

Descrizione Prodotto	TP-Link EAP225-Outdoor - wireless access point - Wi-Fi 5
Tipo di dispositivo	Wireless access point
Fattore di forma	Esterno - esterno
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Banda di frequenza	2.4 GHz, 5 GHz
Capacità	N. massimo di SSID configurati: 16
Accessori in dotazione	Iniettore PoE, montaggio su asta, kit per montaggio a parete
Supporto PoE (Power Over Ethernet)	PoE
Dimensioni (LxPxH)	4.6 cm x 2.7 cm x 21.5 cm

Specifiche estese

Generale

Tipo di dispositivo	Wireless access point
Struttura rinforzata	Esterno
Larghezza	4.6 cm
Profondità	2.7 cm
Altezza	21.5 cm

Espansione/connettività

Interfacce	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45
------------	------------------------------

Miscellanea

Accessori in dotazione	Iniettore PoE, montaggio su asta, kit per montaggio a parete
Standard di conformità	FCC, RoHS

Alimentazione

Supporto PoE (Power Over Ethernet)	PoE
Potenza assorbita in esercizio	10.5 Watt

Parametri ambientali

Temperatura min esercizio	-30 °C
Temperatura max esercizio	70 °C
Umidità ambiente operativo	10 - 90% (senza condensa)

Networking

Fattore di forma	Esterno
Tecnologia di connessione	Senza fili
Velocità di trasferimento	867 Mbps
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Banda di frequenza	2.4 GHz, 5 GHz
Capacità	N. massimo di SSID configurati: 16
Classificazione Wi-Fi	AC1200
Caratteristiche	Bilanciamento del carico, avviso tramite posta elettronica, filtro indirizzi MAC, montabile a parete, supporta Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), supporto di SSID multipli, montabile su asta, resistente alle intemperie, Rilevamento di Rogue AP, Captive Portal, autenticazione 802.1x, Watch Dog Timer (WDT), Transmit Power Control (TPC), tecnologia MU-MIMO, tecnologia beamforming, modulo di pianificazione, band steering, mappatura da SSID a VLAN, rate limiting, Wireless Scheduler, gestione VLAN, Airtime Fairness
Standard di conformità	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac

Antenna

Qtà antenne	2
-------------	---

Si declina ogni responsabilità relativa ad omissioni o errori relativi alle informazioni e le specifiche tecniche riportate nella scheda prodotto.