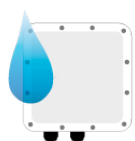


AP322 / access point da esterno



L'alloggiamento IP67 rinforzato dell'AP322 protegge questo access point esterno da vento, pioggia e freddo, fornendo una copertura WiFi outdoor ampia, veloce e affidabile. L'AP322 è ideale per stadi e campi sportivi, scuole/università, centri commerciali, parchi, aree esterne degli hotel e bar all'aperto, banchine di spedizione, magazzini e altri ambienti impervi o luoghi all'esterno. Quando è gestito con il WiFi Cloud, puoi sfruttare l'intero potenziale dell'access point con la sicurezza del Wireless Intrusion Prevention System (WIPS), le analisi mirate al settore aziendale e i potenti strumenti di marketing e coinvolgimento.

Access Point esterno rinforzato



AP322 è un access point esterno rinforzato 802.11ac MIMO 3x3 dotato di doppia radio per la banda dei 5 GHz e 2,4 GHz con supporto per 802.11a/n/ac, 802.11b/g/n e tre flussi spaziali. L'alloggiamento sigillato IP67 protegge questo access point da esterno negli ambienti umidi e impervi all'aperto, consentendo di montarlo con esposizione diretta agli elementi, senza richiedere sporgenze o ripari.

Opzioni di gestione flessibile



Sono disponibili due scenari di gestione per soddisfare le esigenze delle piccole e medie imprese e delle aziende distribuite. Puoi gestire qualsiasi access point con un Firebox tramite il Gateway Wireless Controller con una serie di funzionalità leggere oppure con il WiFi Cloud. E con il WiFi Cloud puoi ottenere una serie ampliata di funzioni quali sicurezza WIPS robusta, strumenti di marketing e analisi basate sulla posizione per approfondimenti aziendali ottimali. E, per la tranquillità assoluta, affidati a una rete protetta da UTM Firebox con access point gestiti da WiFi Cloud per realizzare tutto il potenziale commerciale e di sicurezza di una soluzione con access point con gestione tramite cloud.

Prestazioni senza compromessi



Grazie ai più recenti standard IEEE WLAN, come band steering, roaming veloce e funzioni QoS (quality of service, qualità del servizio), avrai l'esperienza WiFi più rapida e affidabile, senza sacrificare la sicurezza. Quando sono gestiti da WiFi Cloud, gli AP vengono forniti di serie con l'ottimizzazione delle radiofrequenze, il monitoraggio dello spettro e la risoluzione dei problemi.

SCHEMA TECNICA	
Numero di radio	2
Bande di frequenza supportate	2,4 GHz e 5 GHz (simultanee)
Numero di antenne	6 interne, omnidirezionali
Flussi Tx / Rx	Tre flussi spaziali MIMO 3x3
Massima potenza TX*	20 dBm
Velocità dati massima	Fino a 1,3 Gbps per 11ac (onda 1) Fino a 450 Mbps per 11n
SSID massimi per radio	8
Impostazioni di sicurezza	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-PSK/WPA2-PSK (mista), WPA-802.1X (enterprise) WPA2-802.1X (enterprise) WPA-802.1X/WPA2-802.1X (mista), TKIP, AES, TKIP/AES, Captive Portal, whitelist/blacklist MAC, tagging VLAN
Ethernet	2 x 1 Gb
Power over Ethernet (PoE)	802.3at POE+
Adattatore A/C	N/P
Iniettore PoE	Opzionale
Frequenze supportate*	2.400-2.474 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.250-5.350 GHz, 5.470-5.725 GHz, 5.725-5.850 GHz
Standard IEEE supportati	802.11a/n/ac, 802.11b/g/n

*Si applicano limitazioni specifiche dei singoli Paesi

HOTSPOT WiFi

Dimensioni	210 mm x 210 mm x 67 mm
Peso	1,46 kg
Opzioni di montaggio (incluse)	Parete verticale o palo
Temperatura di Esercizio	-20°C ~ 55°C
Umidità di Esercizio	5% - 95% senza condensa
Temperatura di Archiviazione	-40°C ~ 70°C
Umidità di Archiviazione	5% - 95% senza condensa
Certificazioni	Wireless: FCC, IC, CE, MIC; Sicurezza: NRTL/C, CB, CE; Conformità sostanze pericolose: WEEE, RoHS