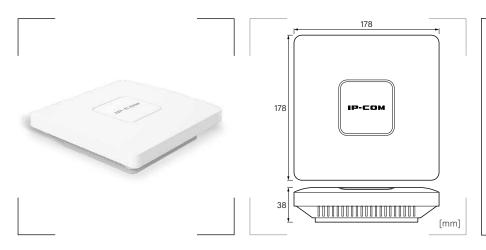


Punto de acceso WiFi 5 de doble banda para techo





Certificados y normas aplicables

FC TROHS (E

IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.3at.

Temperatura

de funcionamiento: -10°C a +45°C. de almacenamiento: -30°C a +70°C.

Humedad (sin condensación) de funcionamiento: 10% - 90%. de almacenamiento: 10% - 90%.

Descripción

Este punto de acceso Gigabit de doble banda es compatible con IEEE 802.11ac Wave 2 y ofrece una velocidad máxima de hasta 1167 Mbps. Un solo dispositivo, mediante la tecnología MU-MIMO, puede comunicarse simultáneamente con múltiples clientes y, gracias a sus antenas omnidireccionales, la señal WiFi tiene un alcance ampliado. Puede alimentarse mediante un equipo PoE que cumpla con IEEE 802.3at.

- Doble banda: permite que los clientes que admiten bandas de 2,4 GHz y/o 5 GHz se conecten al punto de acceso al mismo tiempo, triplicando la cantidad de clientes conectados respecto a la banda única tradicional.
- Seguridad: permite configurar múltiples SSID y la función compatible con VLAN IEEE 802.11q posibilita agregar etiquetas VLAN para SSID, protegiendo así la seguridad de la red.
- Incorpora la optimización de RF (radiofrecuencia) e integra varios algoritmos para la mitigación de interferencias.

Especificaciones

WiFi	2,4 GHz (1 a 300 Mbps), 5 GHz (6 a 867 Mbps)	
Puerto Ethernet	1 x 10/100/1000 Base-TX	
Botones	1 x reset	
Indicadores LED	1 x encendido	
Modos de funcionamiento	AP, cliente + AP	
SSID	Máximo @ 2,4 GHz: 8, @ 5 GHz: 4	
Conexiones concurrentes	Máximo 128	
Seguridad	Ocultar SSID WEP WPA-PSK (AES/TKIP) WPA2-PSK (AES/TKIP) WPA WPA2	
Control de acceso	Basado en direcciones MAC	
Tecnologías soportadas	Transmisión de potencia ajustable Análisis de frecuencia Aislamiento AP Control de clientes conectados Umbral RSSI WMM Etiquetado de VLAN para SSID Ping, traceroute Reinicio programado	
Gestión	Interfaz web	
Ganancia de la antena	4 dBi	
Peso (g)	252	
Estándar de suministro de energía	IEEE 802.3at PoE	
Consumo máximo de potencia	Carga completa 13,5 W	

Referencia	Descripción	Embalaje unidades
W63AP	Punto de acceso WiFi 5 de doble banda para techo	1