

Pro-6-Mini

Access Point AX1500 Wi-Fi 6 de Doble Banda Gigabit
para Techo

Pro-6-Mini

Access Point AX1500 Wi-Fi 6 de Doble Banda Gigabit para Techo

Descripción

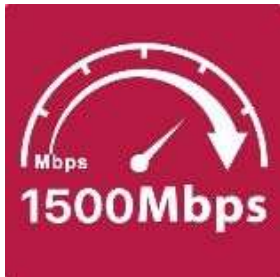
El Pro-6-Mini es un punto de acceso de techo de doble banda Gigabit basado en el nuevo estándar Wi-Fi 6, con una tasa inalámbrica de hasta 1500 Mbps; soporta roaming rápido, que selecciona automáticamente una red inalámbrica de mejor calidad; soporta optimización de red inalámbrica con un solo clic, lo que simplifica los pasos de depuración de la red.



Características Clave

- 2.4G/5G de doble banda concurrente, tasa inalámbrica de hasta 1500 Mbps
- Soporta optimización inalámbrica con un solo clic
- Soporta gestión remota
- Soporta roaming rápido

Product Feature



1500M wireless access speed

Velocidad de acceso inalámbrico de 1500M

Adoptando la nueva generación de tecnología Wi-Fi 6, con concurrencia 2.4G/5G y una velocidad inalámbrica de hasta 1500 Mbps, en comparación con los AP de techo montados Wi-Fi 5 AC1200 convencionales, la velocidad ha aumentado en un 38%. Equipado simultáneamente con múltiples tecnologías inalámbricas como OFDMA y MU-MIMO, soporta el acceso a más dispositivos terminales y permite que múltiples dispositivos terminales accedan a internet a alta velocidad con menor latencia.



Ajuste automático inalámbrico, optimizando el rendimiento general de las redes inalámbricas

Cuando los canales de trabajo de AP adyacentes tienen bandas de frecuencia superpuestas, la potencia excesiva de un AP puede causar interferencia de señal a los AP adyacentes. A través de la función de optimización inalámbrica del controlador/router IP-COM AC, se puede planificar automáticamente el canal y la potencia de los AP, reduciendo inteligentemente la interferencia de señal entre AP y asegurando el funcionamiento de alta velocidad de las redes inalámbricas.

Product Feature



Support 802.11K/V/R fast roaming

Soporta roaming rápido 802.11K/V/R

Cuando se despliegan múltiples AP en un área para cobertura, teléfonos móviles, computadoras, tablets y otros dispositivos terminales se conectan automáticamente al AP con la mejor calidad de señal durante el movimiento del usuario, y la conmutación de Wi-Fi es sin percepción. Ya sea una llamada de voz o una videollamada, puede moverse libremente sin restricciones.



Soporta alimentación PoE

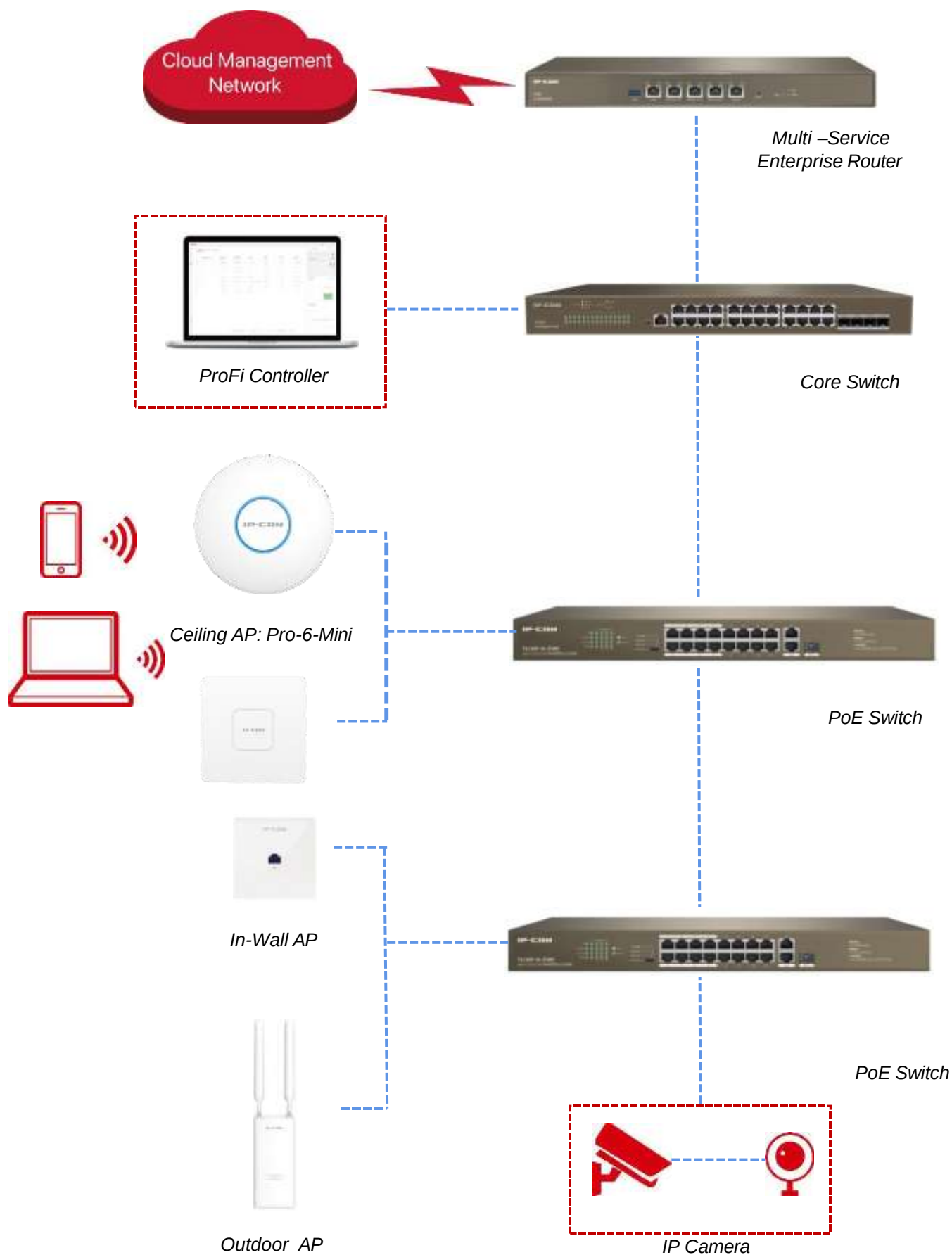
Soporta alimentación por cable de red PoE estándar 802.3af, sin necesidad de fuente de alimentación externa. Un cable de red puede conectarse al switch para lograr alimentación PoE y transmisión de datos, conectar y usar, sin necesidad de considerar la ubicación del enchufe, el enrutamiento de la línea eléctrica y otros problemas; cableado conveniente, red flexible y construcción más conveniente.



Soporta gestión remota por plataforma en la nube/APP

Soporta despliegue, configuración y gestión unificada de dispositivos. A través de la plataforma en la nube ProFi y la APP ProFi, se pueden realizar monitoreo, gestión y mantenimiento remotos en cualquier momento y lugar. Soporta generación automática de topología en tiempo real y optimización inalámbrica con un solo clic. No necesita estar en el sitio para comprender fácilmente la situación general.

Escenarios de uso



Especificaciones Técnicas

Información del Producto	
Modelo	Pro-6-Mini
Categoría	Cielo
Dimensiones	φ176*43.5mm
Especificaciones de Hardware	
Interfaz	1 * Puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps (PoE)
Botones	1 * Reset
Indicadores LED	1 * Sistema
Consumo eléctrico máximo	10.5W
Alimentación	PoE 802.3af
Cantidad máxima de clientes	256
Clientes recomendados	50
Antenas Internas	2*4dBi + 2*4dBi
Potencia máxima 2.4GHz	Modo 11b, potencia de transmisión 22±1.5dBm; Modo 11g, potencia de transmisión 22±1.5dBm; Modo 11n, MCS7 potencia de transmisión 20±1.5dBm
Potencia máxima 5GHz	Modo 11a, potencia de transmisión 22±1.5dBm; Modo 11n, MCS7 potencia de transmisión 19±1.5dBm; Modo 11ac, MCS9 potencia de transmisión 15±1.5dBm; Modo 11ax, MCS11 potencia de transmisión 15±1.5dBm
Sensibilidad de Recepción	2.4GHz 802.11b -98dBm; 2.4GHz 802.11n (MCS7) -77dBm; 5GHz 802.11a -95dBm; 5GHz 802.11n (40M-MCS7) -76dBm; 5GHz 802.11ax (80M-MCS11) -64dBm
Rango de Frecuencia	2.4GHz y 5GHz
Estándar y protocolo	IEEE 802.11b/g/n/ac/ax
Velocidad inalámbrica máxima	2.4GHz: 300Mbps 5GHz: 1201Mbps
Ancho de banda del canal	20MHz/40MHz/80MHz
Especificaciones de Software	
Modo de operación	Access Point /Cliente + Access Point

Especificaciones Técnicas

Especificaciones de Software	
Número máximo de SSID	2.4GHz: 8 5GHz: 4
Ocultar SSID	Soportado
OFDMA	Soportado
Beamforming	Soportado
Fast roaming (802.11k/v/r)	Soportado
WEP	Soportado
WPA-PSK	Soportado
WPA2-PSK	Soportado
WPA	Soportado
WPA2	Soportado
WPA3-SAE	Soportado
Control de Acceso	Soportado
Potencia de Transmisión ajustable	Soportado
Canal automático	Soportado
Aislamiento AP	Soportado
Red de invitados	Soportado
Control de clientes conectados	Soportado
Umbral RSSI	Soportado
Eliminación de terminales con señal débil	Soportado
Prioriza 5 GHz	Soportado
Etiquetado VLAN SSID	Soportado
Control LED	Soportado
MU-MIMO	Soportado
Herramientas de Diagnostico	Soportado
Reinicio de intervalo específico	Soportado
Reinicio programado	Soportado
Gestión de dispositivos	Web, Router, ProFi APP, AP Controller

Specifications

Software Specifications

Registro de sistema	Soportado
Actualización de Firmware	Soportado
Reinicio	Soportado
Respalda configuración	Soportado
Restaurar configuración	Soportado

Otros

IP predeterminada	192.168.0.254
Temperatura de Funcionamiento	-10°C ~ 40°C
Humedad de Funcionamiento	10%~90% no condensada
Temperatura de Almacenamiento	-30°C ~ 70°C
Humedad de almacenamiento	5%~90% no condensada

www.ip-com.com.cn



SHENZHEN IP-COM NETWORKS CO., LTD.

Room 101, Unit A, First Floor, Tower E3, No. 1001, Zhongshanyuan Road, Nanshan District, Shenzhen, China. 518052

Service: info@ip-com.com.cn

Inquiry: marketing@ip-com.com.cn

[Tel:86-755-27653089](tel:86-755-27653089)

Traducido por Montoya Traducciones - montoyatraduccionecl@gmail.com

Specifications are subject to change without notice. Copyright ©2024 SHENZHEN IP-COM NETWORKS CO.,LTD. All rights reserved. IP-COM is the trademark of SHENZHEN IP-COM NETWORKS CO.,LTD. All other brand names mentioned herein are the trademark or registered trademarks of their respective holders.