

WiFi Outdoor Access Point

AP3000 V5

- Solución inalámbrica versátil para exteriores.
- Tecnología MIMO 2X2.
- Sistema Opuntia de ImageStream.
- Antenas omnidireccionales, cobertura 360°.
- Doble banda 2.4Ghz y 5 Ghz, ofrece velocidades combinadas de hasta 1200Mbps.

Nuestro Access Point 3000 v5 Outdoor, es un dispositivo multifuncional diseñado para mejorar la conectividad en diversos entornos. Este equipo puede ser utilizado como un router, un repetidor inalámbrico o un punto de acceso inalámbrico, proporcionando una flexibilidad y adaptabilidad excepcionales a las necesidades de red.

Puede ser utilizado en aplicaciones de monitoreo de seguridad, redes de juegos móviles y soluciones de conectividad en hoteles, centros comerciales, empresas y en el hogar, proporcionando una red confiable y de alto rendimiento.

Características:

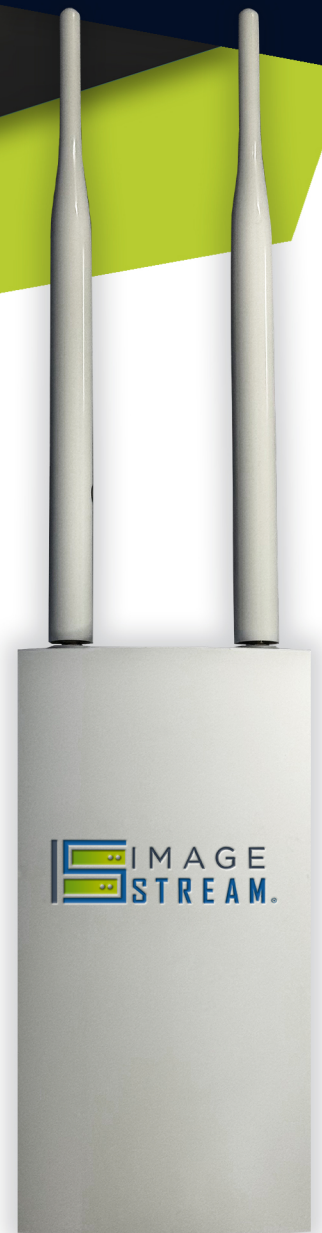
- Punto de acceso WiFi de doble banda, diseñado para exteriores.
- Estándar WiFi: 802.11ac, con velocidades combinadas de hasta 1200 Mbps (300 Mbps en 2.4 GHz y 867 Mbps en 5GHz).
- Antenas MIMO 2x2, mejorando la capacidad de transmisión de datos.
- 2 puertos Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps).
- Compatible con Powerover Ethernet (PoE).

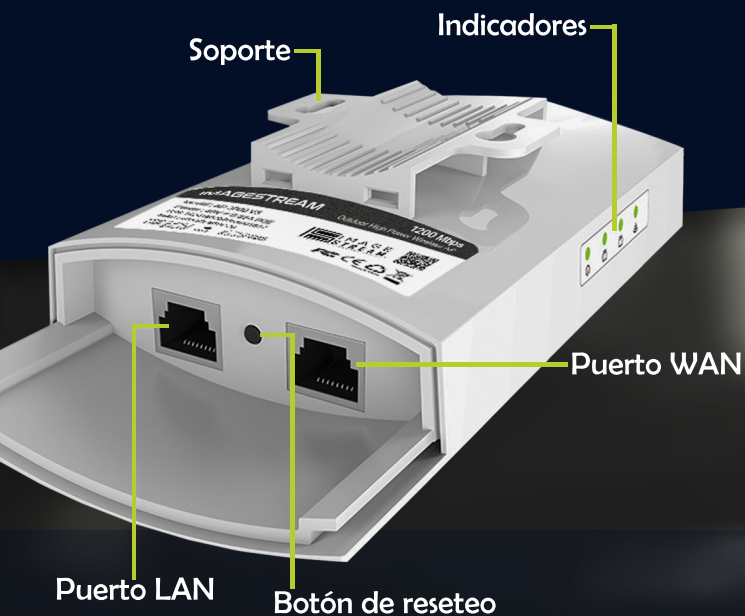
Memoria:

- Memoria RAM: 128MB de memoria DDR3 (Double Data Rate 3).
- Memoria Flash: 16MB

Tamaño y peso:

- Dimensiones: 353 x 85 x 44 mm
- Peso: 0.7 kg





AP 3000 v5

Especificaciones:

Características eléctricas:

- Consumo de energía: 12-15W
- Alimentación: 12V, 1A, con soporte PoE.

Enrutamiento dinámico:

- BGP (Border Gateway Protocol)
- OSPF (Open ShortestPathFirst)
- EIGRP (Enhanced Interior Gateway RoutingProtocol)

Software:

- Sistema Operativo: ImageStream Opuntia.
- Configuración: Accesible a través de la Interfaz de Línea de Comandos (CLI).
- Monitoreo: Ofrece monitoreo en tiempo real.
- Registro: Capacidad de registro local y remoto.
- Delegación de Prefijos IPv6: Compatible.
- IPv6 Dual Stack: Implementado.

Soporte VPN

Capacidad para implementar protocolos de enrutamiento como:

- BGP (Border Gateway Protocol)
- OSPF (Open ShortestPathFirst)
- EIGRP (Enhanced Interior Gateway RoutingProtocol)

Beneficios:

- Antenas omnidireccionales
- Potencia de transmisión alta
- Doble banda 2.4Ghz y 5 Ghz
- Tecnología 802.11ac
- Múltiples flujos de datos
- Alimentación a través de Ethernet
- Diseño resistente al clima
- Mayor capacidad de red

