

Serie de access points HPE Networking de Instant On con Wi-Fi 6

Más velocidad, eficacia y capacidad para las últimas aplicaciones empresariales.



Gestiona tu red sobre la marcha

Estos access points fáciles de configurar y administrar ofrecen una cobertura excepcional para todos los dispositivos que conectes en cualquier lugar. Con un precio asequible y seguridad integrada, son ideales para Wi-Fi en empresas pequeñas.



Mejora la capacidad y las posibilidades de tu red con los últimos access points HPE Networking de Instant On con certificación Wi-Fi Certified 6™. Diseñados exclusivamente para pequeñas empresas, estos access points cuentan con seguridad integrada, un portal de gestión fácil de usar y funciones de clase empresarial.

Todas las funciones que necesitas para acelerar y ampliar tu red

El incremento de dispositivos inalámbricos ha sobrecargado la red inalámbrica tradicional de las pequeñas empresas. El último hardware de red inalámbrica Wi-Fi 6 mejorará el manejo del tráfico para tus empleados y clientes, ahorrará en gastos de energía y te mantendrá al día con las exigencias crecientes de las aplicaciones basadas en la nube. Se trate de nuevas oficinas en el hogar o de hoteles boutique, instalaciones médicas siempre activas, comercios minoristas y empresas tecnológicas basadas en la nube, los access points de Instant On te mantienen conectado.

Beneficios

• Bajo consumo

El tiempo de espera objetivo (Target Wake Time, TWT) siempre activo y la transmisión de formación de haz (Transmit Beamforming, TXBF) mejoran la conexión de los dispositivos al access point y reducen el tiempo activo que un dispositivo necesita estar en la red.

• Mayor capacidad

Las antenas de barrido de hasta 4x4 y la tecnología multiusuario, múltiples entradas y múltiples salidas (Multi-User, Multiple Input Multiple Output, MU-MIMO) aumentan la cantidad de dispositivos simultáneos que pueden conectarse a un access point, lo que reduce la latencia y evita que los dispositivos pierdan conectividad.

• Seguridad de nivel empresarial

Solo usa WPA3/WPA2 segura o acceso Wi-Fi abierto y seguro con autenticación OWE en tus redes Wi-Fi, y nosotros nos encargamos del resto. Se instala un módulo de plataforma de confianza (Trusted Platform Module, TPM) para almacenar de forma segura credenciales, claves y códigos de inicio.

• Tranquilidad

Cada access point tiene una garantía de dos años y asistencia por chat durante este periodo. Incluye actualizaciones de software a través de la aplicación móvil o el portal web de Instant On durante toda la vida útil del producto.

Especificaciones técnicas

						
	Instant On AP21	Instant On AP22	Instant On AP22D	Instant On AP25	Instant On AP32	Instant On AP27
WiFi 6 CERTIFIED						
Implementación ideal	Oficinas pequeñas o domésticas, salas de conferencias, estudios minoristas y áreas de baja densidad	Hoteles boutique, escuelas independientes, restaurantes y oficinas profesionales	Oficinas pequeñas o domésticas, áreas de recepción, comercios minoristas y consultorios médicos	Salones de videojuegos, áreas de mucho tráfico, oficinas profesionales y empresas tecnológicas emergentes	Entornos de alta densidad de dispositivos, oficinas, restaurantes e instalación multipropósito	Entregas en la acera, comidas en el patio, espacios de trabajo al aire libre, espacios lúdicos educativos
Número de dispositivos recomendado	50	75	75	Más de 100	75	75
Velocidad de datos	1,2 Gbps (5 GHz) 300 Mbps (2,4 GHz)	1,2 Gbps (5 GHz) 574 Mbps (2,4 GHz)	1,2 Gbps (5 GHz) 574 Mbps (2,4 GHz) Capacidad de conmutación de 900 Mbps	4,8 Gbps (5 GHz) 574 Mbps (2,4 GHz)	2,4 Gbps (6 GHz) 1,2 Gbps (5 GHz) 300 Mbps (2,4 GHz)	1,2 Gbps (5 GHz) 574 Mbps (2,4 GHz)
Antenas	Radio dual 802.11ax 2x2 5 GHz/2,4 GHz MIMO	Radio dual 802.11ax 2x2 5 GHz/2,4 GHz MIMO	Radio dual 802.11ax 2x2 5 GHz/2,4 GHz MIMO	Radio dual 802.11ax 4x4 5 GHz MU-MIMO 2x2 2,4 GHz MU-MIMO	Radio dual, tribanda 802.11ax 2x2 6 GHz/5 GHz/2,4 GHz MIMO	Radio dual 802.11ax 2x2 5 GHz MIMO 2x2 2,4 GHz MIMO
Especificaciones físicas (Ancho x largo x prof.)	145 mm x 145 mm x 51 mm Peso: 255 g	153 mm x 153 mm x 37 mm Peso: 500 g	86 mm x 150 mm x 47 mm Peso: 360 g	200 mm x 200 mm x 45 mm Peso: 775 g	160 mm x 160 mm x 39 mm Peso: 520 g	180 mm x 232 mm x 120 mm Peso: 1170 g
Alimentación	PoE en: 802.3af 11,0 W (PoE) 10,9 W (CC)	PoE en: 802.3af 10,1 W (PoE) 8,8 W (CC)	PoE en: 802.3at/802.3bt 51 W (PoE) 50 W (CC)	PoE en: 802.3at 20,1 W (PoE) 15,9 W (CC)	PoE en: 802.3at 12,9 (PoE) 11,0 W (CC)	PoE en: 802.3at 14,6 W (PoE)

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambio sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a esos productos y servicios. Nada de lo aquí expuesto debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se hace responsable de los errores técnicos o editoriales o de las omisiones aquí contenidos.

Todas las marcas de terceros pertenecen a sus respectivos propietarios.

AAG_hpe-nio_Wi-Fi-6_VF_110624_a50000171spl