



HPE Aruba Networking AP-515 (RW) Dual Radio 4x4/2x2 802.11ax Internal Antennas Unified Campus AP

HPE Aruba Networking AP-515 (RW) Dual Radio 4x4/2x2 802.11ax Internal Antennas Unified Campus AP, 2.4 GHz, 5 GHz, 5375 Mbit/s, WMM, WPA, WPA2, 100,1000,2500 Mbit/s

SKU: Q9H62A

Información Técnica

Marca: HPE

Tipo de antena: Interno

Algoritmos de seguridad: WMM, WPA, WPA2

Rango máximo de transferencia de datos: 5375 Mbit/s

2.4 GHz: Si 5 GHz: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): Si Color del producto: Blanco

Ubicación: Techo

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 2 Cantidad de puertos USB 2.0: 1

Aspectos destacados

Los HPE Aruba Networking 510 Series Campus Access Points ofrecen una cobertura Wi-Fi 6, ideal para espacios de oficinas, instalaciones de formación y para reuniones, así como hospitales. Con una velocidad de datos máxima combinada de 2,69 Gbps, Ethernet multigigabit para una rápida conexión por cable y una radio loT integrada, la serie 510 ofrece una conectividad wifi de alto rendimiento Wi-Fi CERTIFIED™ en entornos de campus de densidad media. Los puntos de acceso se pueden implementar utilizando Zero Touch Provisioning (ZTP) para una implementación sencilla en ubicaciones remotas. Posee wifi y admite funcionalidades 802.11ax: OFDMA para eficiencia multiusuario, Target Wake Time (TWT) para alargar la duración de la batería de los dispositivos loT conectados, así como WPA3 y Enhanced Open para aumentar la seguridad de las contraseñas y los invitados. La serie 510 incluye una garantía limitada de por vida.

Argumento de ayuda para novedades:

El AP Wi-Fi 6 que ofrece una velocidad de datos máxima combinada de hasta 2,69 Gbps.

Compatible con OFDM para una eficiencia multiusuario mejorada y WPA3 y Enhanced Open para una mayor seguridad.

Preparado para el loT [1] mediante compatibilidad Bluetooth 5 y Zigbee, así como rápidas conexiones por cable con puertos Ethernet de 1 y 2,5 Gbps.

Optimización del cliente y la radiofrecuencia para ofrecer a los clientes el mejor AP disponible y reducir los vacíos de cobertura.

La segmentación dinámica y los cortafuegos con aplicación de políticas automáticamente aplican políticas de manera uniforme en redes inalámbricas y con cable, mejorando la seguridad de los dispositivos y de los usuarios.

Ofertado en paquetes ecológicos de 10 unidades.

Especificaciones

Características

2.4 GHz: **Si**

5 GHz: Si

Rango máximo de transferencia de datos: 5375 Mbit/s

Velocidad máxima de transferencia de datos (2.4 GHz): 575 Mbit/s

Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz): 4800 Mbit/s

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 100,1000,2500 Mbit/s

Estándares de red: IEEE 802.11ax



Auto MDI / MDI-X: Si

MIMO: Si

Método de espectro disperso: DSSS, OFDM

Modulación: 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024-QAM, BPSK, CCK, QPSK

Seguridad

Algoritmos de seguridad: WMM, WPA, WPA2

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 2 Cantidad de puertos USB 2.0: 1 Tipo de conector USB: USB tipo A

Enchufe de entrada de CC: Si

Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): Si Consumo energético: 16 W

Diseño

Ubicación: Techo

Color del producto: Blanco

Ranura para cable de seguridad: Si

Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington

Antena

Tipo de antena: Interno

Tipo de dirección de la antena: Omni-direccional Características de la antena: Antena integrada

Cantidad de antenas: 4

Ganancia de la antena (máx.): 7.5 dBi

Certificados

Certificados de cumplimiento: Directiva de baja tensión (LVD)

Certificación: None

Peso y dimensiones Ancho: 200 mm

Profundidad: 200 mm

Altura: 46 mm Peso: 810 g

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 230 mm Largo del paquete: 220 mm Alto del paquete: 72 mm

Peso del paquete: 1.01 kg

Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 93%

Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 50 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 93%

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

 ${\bf Link: \ https://mcashop.mx/producto/487688/hpe-aruba-networking-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-radio-4x42x2-80211ax-internal-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-515-rw-dual-antennas-unified-campus-ap-$

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.