



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



Hewlett Packard
Enterprise

www.mcashop.mx



HPE Aruba Networking AP-575 (RW) 802.11ax 2x2/4x4 Dual Radio Integrated Omni Antennas Outdoor AP

HPE Aruba Networking AP-575 (RW) 802.11ax 2x2/4x4 Dual Radio Integrated Omni Antennas Outdoor AP, 2.4 GHz, 5 GHz, 5375 Mbit/s, WPA, WPA2, WPA3, 10,100,1000,2500 Mbit/s
SKU: R4H17A

Información Técnica

- Marca: **HPE**
- 2.4 GHz: **Si**
- 5 GHz: **Si**
- Rango máximo de transferencia de datos: **5375 Mbit/s**
- Algoritmos de seguridad: **WPA, WPA2, WPA3**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **2**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**
- Ubicación: **Mástil, Pared**
- Color del producto: **Blanco**
- Tipo de antena: **Interno**

Aspectos destacados

Los HPE Aruba Networking 570 Series Outdoor Access Points proporcionan conectividad inalámbrica Wi-Fi 6 de alto rendimiento para condiciones climáticas exteriores adversas, como estacionamientos, estadios o lugares públicos. Con capacidades de Wi-Fi 6, Bluetooth 5, radios 802.15.4/Zigbee y una velocidad máxima de datos agregada de 2,69 Gbps, la serie 570 ofrece la velocidad y fiabilidad necesarias para llevar el Wi-Fi 6 al exterior. Estos puntos de acceso Wi-Fi 6 para exteriores están preparados para resistir vientos fuertes, temperaturas y humedad extremas. Asimismo, pueden implementarse rápidamente mediante Zero Touch Provisioning. HPE Aruba Networking Central proporciona un panel único para supervisar las LAN cableadas e inalámbricas, WAN, y VPN. La solución incorpora de forma nativa análisis impulsados por IA, organización y automatización integrales, así como funciones de seguridad avanzadas. La serie 570 incluye una garantía limitada de por vida.

Argumento de ayuda para novedades:

Diseño específico para resistir los entornos exteriores más duros y a temperaturas extremas (de -40 a +65 °C). Preparado para el IoT con Bluetooth 5 ^[1] y radio 802.15.4 integrados compatibles con Zigbee.

Los puntos de acceso Wi-Fi 6 para exteriores ofrecen una velocidad máxima de datos agregada de hasta 2,69 Gbps.

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

La segmentación dinámica y los cortafuegos con aplicación de políticas aplican automáticamente políticas de manera uniforme en las redes, manteniendo los dispositivos y usuarios protegidos.

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: **10,100,1000,2500 Mbit/s**

Estándares de red: **IEEE 802.11ax**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.0**

Auto MDI / MDI-X: **Si**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

Método de espectro disperso: **DSSS, OFDM, OFDMA**

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

Seguridad

Algoritmos de seguridad: **WPA, WPA2, WPA3**

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **2**

Tipo de conector USB: **USB Tipo C**

Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Consumo de energía (máx.): **32 W**

Diseño

Ubicación: **Mástil, Pared**

Color del producto: **Blanco**

Antena

Tipo de antena: **Interno**

Tipo de dirección de la antena: **Omni-direccional**

Características de la antena: **Antena integrada**

Ganancia de la antena (máx.): **5 dBi**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), ISED, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), Directiva de baja tensión (LVD)**

Certificación: **None**

Peso y dimensiones

Ancho: **230 mm**

Profundidad: **240 mm**

Altura: **270 mm**

Peso: **2.4 kg**

Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 93%**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 65 °C**

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

Altitud de funcionamiento: **0 - 3000 m**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/489439/hpe-aruba-networking-ap-575-rw-80211ax-2x24x4-dual-radio-integrated-omni-antennas-outdoor-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.