



MIMOSA NETWORKS Punto de Acceso MU-MIMO 8x8, 5.1-6.4 GHz, Capacidad de hasta 6 Gbps, Antena integrada de 24 dBi, Ángulo de apertura de 90°, Punto-Multipunto, 2 puertos SFP y 1 puerto fast ethernet.

Mimosa Networks A6X-AP, 5 GHz, 6 GHz, 7000 Mbit/s, 802.1x RADIUS, AES, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, WPA3

SKU: A6X-AP

### Información Técnica

Marca: **Mimosa Networks**

Tipo de antena: **Interno**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS, AES, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, WPA3**

Rango máximo de transferencia de datos: **7000 Mbit/s**

5 GHz: **Si**

6 GHz: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Color del producto: **Blanco**

Ubicación: **Mástil**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

### Aspectos destacados

Mimosa Networks A6X-AP. 5 GHz, 6 GHz, Rango máximo de transferencia de datos: 7000 Mbit/s. Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS, AES, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, WPA3. Energía sobre Ethernet (PoE). Color del producto: Blanco. Consumo de energía (máx.): 40 W

### Especificaciones

Características
5 GHz: <b>Si</b>
6 GHz: <b>Si</b>
Rango máximo de transferencia de datos: <b>7000 Mbit/s</b>
Rango de rendimiento de datos: <b>7000 Mbit/s</b>
Frecuencia de banda: <b>5,15 – 6.425</b>
MIMO: <b>Si</b>
Tipo MIMO: <b>Multi User MIMO</b>
Método de espectro disperso: <b>OFDMA</b>
Soporte VLAN: <b>Si</b>
GPS (satélite): <b>Si</b>
GLONASS: <b>Si</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Receptor de sensibilidad: <b>-47 dBm @ 160 MHz -50 dBm @ 80 MHz -53 dBm @ 40 MHz -56 dBm @ 20 MHz</b>
Seguridad

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS, AES, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, WPA3**

Servicio de autenticación remota de llamadas de usuarios (RADIUS): **Si**

#### Protocolos

Funciones de IPv4 e IPv6: **Dual stack IPv4/IPv6**

#### Características de administración

Administración basada en web: **Si**

Syslog: **Si**

#### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

#### Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: **Passive PoE**

Consumo de energía (máx.): **40 W**

#### Diseño

Ubicación: **Mástil**

Color del producto: **Blanco**

Código IP (International Protection): **IP67**

#### Antena

Tipo de antena: **Interno**

Ganancia de la antena (máx.): **16 dBi**

Polarización: **Polarización dual**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **295 mm**

Profundidad: **75 mm**

Altura: **490 mm**

Peso: **3.95 kg**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 100%**

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

Altitud de funcionamiento: **0 - 4420 m**

Link: <https://mcashop.mx/producto/524900/mimosa-networks-punto-de-acceso-mu-mimo-8x8-51-64-ghz-capacidad-de-hasta-6-gbps-antena-integrada-de-24-dbi-angulo-de-apertura-de-90o-punto-multipunto-2-puertos-sfp-y-1-puerto-fast-ethernet>

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