



## Allied Telesis XS916MXT Gestionado L3 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Gris

Allied Telesis XS916MXT, Gestionado, L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), 40 Gigabit Ethernet, Montaje en rack, 1U

SKU: XS916MXT-10

### Información Técnica

Marca: **Allied Telesis**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **12**

Capacidad de conmutación: **320 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

### Aspectos destacados

Allied Telesis XS916MXT. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 12. Tipo de switch o conmutador óptico: 40 Gigabit Ethernet. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 320 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3x, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

### Especificaciones

<b>Características de administración</b>
Tipo de interruptor: <b>Gestionado</b>
Capa del interruptor: <b>L3</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Administración basada en web: <b>Si</b>
Clasificación del tráfico: <b>Si</b>
Inspección ARP: <b>Si</b>
Registro de eventos en sistema: <b>Si</b>
MIB, soporte: <b>SNMP</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>12</b>
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>10G Ethernet (100/1000/10000)</b>
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: <b>4</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z</b>
Soporte 10G: <b>Si</b>
Espejeo de puertos: <b>Si</b>
Bidireccional completo (Full duplex): <b>Si</b>

Ruteo de IP: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4094**

#### Fibra óptica

Tipo de switch o conmutador óptico: **40 Gigabit Ethernet**

#### Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **320 Gbit/s**

Rendimiento: **238 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Número de colas: **8**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

#### Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en MAC**

#### Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

#### Protocolos

Protocolos de gestión: **SNMP**

#### Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **Metal**

#### Desempeño

Memoria Flash: **96 MB**

Nivel de ruido: **42 Db**

**Control de energía**Fuente de alimentación incluida: **Si**Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz****Alimentación a través de Ethernet (PoE)**Energía sobre Ethernet (PoE): **No****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-25 - 70 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 90%**Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**Altitud de funcionamiento: **0 - 3000 m**Disipación del calor: **270 BTU/h****Peso y dimensiones**Ancho: **323 mm**Profundidad: **210 mm**Altura: **43 mm**Peso: **2.7 kg****Empaquetado de datos**Ancho del paquete: **330 mm**Largo del paquete: **400 mm**Alto del paquete: **150 mm**Peso del paquete: **4.5 kg**Link: <https://mcashop.mx/producto/406718/allied-telesis-xs916mxt-gestionado-l3-10g-ethernet-100100010000-1-u-gris>