



Allied Telesis AT-XS916MXS-10 dispositivo de redes Gestionado L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Gris

Allied Telesis AT-XS916MXS-10, Gestionado, L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), Bidireccional completo (Full duplex)

SKU: AT-XS916MXS-10

Información Técnica

Marca: **Allied Telesis**

Soporte 10G: **Si**

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 802.3z**

Montaje en rack: **No**

Apilable: **Si**

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

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **4**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L3**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Clasificación del tráfico: **Si**

Inspección ARP: **Si**

Registro de eventos en sistema: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **4**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **12**

Red

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 802.3z**

Soporte 10G: **Si**

Espejeo de puertos: **Si**

Bidireccional completo (Full duplex): **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

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: **No**

Apilable: **Si**

Color del producto: **Gris**

Desempeño

Memoria Flash: **96 MB**

Nivel de ruido: **42 Db**

Control de energía

Número de fuentes de alimentación: **1**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **47/63 Hz**

Consumo de energía (máx.): **53 W**

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: **180 BTU/h**

Peso y dimensiones

Ancho: **323 mm**

Profundidad: **210 mm**

Altura: **43 mm**

Peso: **2.7 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/167959/allied-telesis-at-xs916mxs-10-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-10g-ethernet-100100010000-gris>