

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



Intellinet Switch de 24 Puertos Gigabit Ethernet Administrable por Web con 2 puertos SFP

Intellinet Switch de 24 Puertos Gigabit Ethernet Administrable por Web con 2 puertos SFP, Gestionado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje en rack, 1U
SKU: 560917

Información Técnica

- Marca: **Intellinet**
- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **52 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**
- Montaje en rack: **Si**
- Fuente de energía: **Corriente alterna**

Aspectos destacados

Conectividad inteligente y segura, ideal para redes de pequeñas y medianas empresas, sucursales y aplicaciones de negocio básicas. Este Switch Gigabit de 24 + 2 puertos es un dispositivo administrado de alto rendimiento que brinda a los usuarios 24 puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps y 2 puertos Gigabit SFP adicionales. La administración Web/SNMP provee una capacidad de control remoto, brindando una administración flexible de red y opciones de monitoreo. Ya sea que se administre a través de una estación de administración SNMP "en banda" o un explorador de internet, el Switch Gigabit 560917 de Intellinet facilita la administración de red y el diagnóstico de problemas. Administración flexible de red El Switch Administrado por Web, de 24 puertos Gigabit Ethernet de Intellinet es fácil de usar y administrar, diseñado para incrementar la productividad empresarial mediante aplicaciones rentables de soporte. Cuenta con una Interfaz Gráfica de Usuario (GUI) basada en Web y soporta SNMP, RMON y Telnet. La impresionante lista de características incluye, administración ACL, sofisticados ajustes relacionados a la calidad del servicio (QoS), reflejo de puertos, herramientas integradas de conectividad IP, historial, filtrado MAC, autenticación RADIUS, agregación de puertos y opciones de configuración de tasa detallada por puerto. Elimina cuellos de botella con 26 puertos Gigabit Equipado con 24 puertos Gigabit Ethernet RJ45 autosensitivos de 10/100/1000 Mbps, este switch ofrece un gran rendimiento para tus computadoras, servidores y otros dispositivos de red. Además, dos ranuras para módulos mini GBIC (SFP) brindan conectividad por fibra para grandes distancias. Estos no son puertos combo compartidos, sino verdaderos puertos Gigabit, llevando el ancho de banda total disponible hasta a 52 Gbps. Tecnología Green Ethernet Muy a menudo, un switch de red no utiliza todos los puertos todo el tiempo. Normalmente, cuando una computadora, laptop, impresora en red u otro dispositivo de red es apagado, el switch continúa consumiendo la misma cantidad de energía, tal como si estuviera activo. Ahora, gracias a la nueva tecnología de energía eficiente IEEE 802.3az, el Switch Administrable de 24 puertos Gigabit Ethernet, detecta el estado de la conexión de todos los dispositivos conectados y reduce el uso de energía de los puertos no utilizados. Además, el Switch Intellinet puede ajustar el nivel de salida de energía sobre el cable de red conectado a un puerto en particular. Con el Switch Administrable de 24 puertos Gigabit Ethernet disfrutarás de un máximo rendimiento de red, pero cuando la actividad es menor, automáticamente disminuye el uso de electricidad para conservar energía y ahorrar dinero.

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**
Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**
Administración basada en web: **Si**
Registro de eventos en sistema: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Cantidad de ranuras del módulo SFP: **2**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**
Soporte 10G: **No**
Tipos de cable soportados: **Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e**
Espejeo de puertos: **Si**
Bidireccional completo (Full duplex): **Si**
Soporte de control de flujo: **Si**
Adición de vínculos: **Si**
Control de transmisión de tormentas: **Si**
Límite de rango: **Si**
Protocolo de árbol de expansión: **Si**
Auto-negociación: **Si**
Soporte VLAN: **Si**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **52 Gbit/s**
Rango de reenvío: **1.488 Mpps**
Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**
Guardar y remitir: **Si**
Soporte Jumbo Frames: **Si**
Marcos jumbo: **9216**

Seguridad

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

IGMP: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en puertos**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Número de grupos de multidifusión filtrados: **8**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Material de la cubierta: **Metal**

Indicadores LED: **Si**

Desempeño

Tamaño de buffer: **512 KB**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

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

Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**

Consumo de energía (máx.): **20 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

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

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **205 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **2.2 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Manual: **Si**

Estante de montaje: **Si**

Empaquetado de datos

Soportes de montaje incluidos: **Si**

Certificados

Certificación: **FCC Class A, CE**

Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/120480/intellinet-switch-de-24-puertos-gigabit-ethernet-administrable-por-web-con-2-puertos-sfp>

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