

Intellinet 561273 dispositivo de redes Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

Intellinet 561273, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje en rack

SKU: 561273

Información Técnica

Marca: **Intellinet**
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Soporte 10G: **No**
Capacidad de conmutación: **48 Gbit/s**
Montaje en rack: **Si**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **No**

Aspectos destacados

Aumente la velocidad de su red.El Switch Gigabit Ethernet de 24 puertos Intellinet (561273) ofrece un conjunto de características al tiempo que proporciona un rendimiento de red superior. Es muy fácil de configurar y no requiere configuración alguna. Gracias a su diseño de sobremesa y montaje en rack de 19", rendimiento y valor superior, el Switch Intellinet de 24 puertos Gigabit Ethernet es la opción perfecta para ampliar su red doméstica o de oficina pequeña.Rendimiento extremoCon una velocidad del backplane de 48 Gbps, hay mucho rendimiento disponible para sus ordenadores, servidores y otros dispositivos de red. Características AutomáticasEste Switch Gigabit LAN incluye muchas características automáticas que lo hacen fácil de usar. No se requiere configuración, por lo que la instalación es Plug and Play y sin complicaciones. El crossover Auto-MDI/MDI-X en todos los puertos elimina la necesidad de cables cruzados. Cada uno de los 24 puertos detecta automáticamente la velocidad de enlace del dispositivo de red conectado y se ajusta a 10,100 ó 1000 Mbps para obtener compatibilidad y máximo rendimiento.Funcionamiento fiableEl Switch Gigabit Ethernet Intellinet de 24 puertos Gigabit soporta el control de flujo cuando se opera en modo semi-dúplex e IEEE 802.3ab en modo full duplex para garantizar que la transferencia de datos y la conectividad de red funcionen sin problemas e ininterrumpidamente. Junto con el control de tormentas de difusión y el método de conmutación de almacenamiento y reenvío, los modos full y half-duplex garantizan que sus conexiones permanezcan activas incluso en condiciones de grandes cargas.Tecnología Green EthernetLa mayoría de las veces, un Switch de red no utiliza todos sus puertos en todo momento. Normalmente, cuando un ordenador, portátil, impresora de red u otro dispositivo conectado a la red se apaga, el switch sigue consumiendo la misma cantidad de energía que si estuviera activo. Ahora, gracias a la nueva y eficiente tecnología IEEE 802.3az, el Switch Intellinet de 24 puertos Gigabit detecta el estado del enlace a todos los dispositivos conectados y reduce el consumo de energía de los puertos no utilizados. Además, el Switch Intellinet puede ajustar el nivel de potencia de salida basándose en la longitud del cable de red conectado a un puerto en particular. Esta característica permite disfrutar del máximo rendimiento de la red y, cuando las cosas se ralentizan, reduce automáticamente el consumo de energía para ahorrar energía y ahorrar dinero.

Especificaciones

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)**
Conector eléctrico: **Conector de entrada de CA**
Peso y dimensiones
Ancho: **280 mm**
Profundidad: **180 mm**
Altura: **44 mm**
Peso: **2.6 kg**
Control de energía

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**
Consumo máximo de energía: **16 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **0 - 40 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 70 °C**
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**
Red
Estándares de red: **IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**
Soporte 10G: **No**
Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T**
Tipos de cable soportados: **Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e**
Bidireccional completo (Full duplex): **Si**
Soporte de control de flujo: **Si**
Auto MDI/MDI-X: **Si**
Auto-detección: **Si**
Auto-negociación: **Si**
Soporte para auto-aprendizaje de dirección MAC: **Si**
Soporte para auto-envejecimiento de dirección MAC: **Si**
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: **48 Gbit/s**
Tabla de direcciones MAC: **16384 entradas**
Guardar y remitir: **Si**
Soporte Jumbo Frames: **Si**
Marcos jumbo: **9000**
Tasa de reenvío de paquetes (1 Gbps): **1488000 pps**
Tasa de reenvío de paquetes (100 Mbps): **148800 pps**
Tasa de reenvío de paquetes (10 Mbps): **14880 pps**
Memoria intermedia de paquetes: **0.512 MB**
Certificados
Certificación: **FCC A, CE**
Características de administración
Control y aprovisionamiento de puntos de acceso inalámbricos (CAPWAP): **Si**
Contenido del empaque
Cables incluidos: **Corriente alterna**
Manual de usuario incluido: **Si**
Estante de montaje: **Si**
Diseño
Montaje en rack: **Si**
Color del producto: **Negro**
Material de la cubierta: **Metal**
Indicadores LED: **Actividad, Enlace, Corriente**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **No**

Link: https://mcashop.mx/producto/546979/intellinet-561273-dispositivo-de-redes-gigabit-ethernet-101001000-negro

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