



Switch de 6 puertos con 4 puertos Ethernet de 2.5 G y 2 enlaces ascendentes RJ45 de 10 G

Cuatro puertos RJ45 de 10/100/1000/2500 Mbps, dos puertos de subida RJ45 de 10G, no gestionado, formato de escritorio, opción de montaje en pared.

SKU: 562263 | EAN-13: 0766623562263 | UPC: 766623562263

Switch de Red de Escritorio de Próxima Generación de 2.5 Gbps - Soporta 10/100/1000/2500 Mbps y Enlaces Ascendentes de 10G. El switch de 6 Puertos con 4 puertos Ethernet de 2.5G y 2 enlaces ascendentes RJ45 de 10G de Intellinet Network Solutions transmite datos a varios dispositivos finales. Equipado con cuatro puertos de cobre Ethernet multigigabit, este switch puede ofrecer velocidades de red de hasta 2500 Mbps. Elimina cuellos de botella con capacidad de 2.5G - ideal para Puntos de Acceso Wi-Fi 6/7 de alto ancho de banda y más. Desde la llegada de los Puntos de Acceso Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) o incluso Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be), los puertos Ethernet "regulares" de Gigabit han estado en sus límites de ancho de banda al conectarse a redes inalámbricas. La capacidad de este switch para soportar 2.5GBASE-T significa que puede entregar datos a los Puntos de Acceso inalámbricos más rápido y acomodar mejor otros dispositivos de mayor ancho de banda en tu red empresarial. Ethernet de 10 Gigabits en los Enlaces Ascendentes RJ45 para Conectividad de Espina Dorsal de Alta Velocidad Equipado con dos enlaces ascendentes RJ45 de 10G, este switch es la solución ideal para organizaciones sensibles a costos que consideran Ethernet de 10 Gigabits. Con la tecnología de 10G volviéndose común y cada vez más popular, la necesidad de ancho de banda adicional se ha vuelto más urgente que nunca, incluso en redes más pequeñas. Ya sea que desees conectar servidores, unidades de almacenamiento conectadas a la red o NVRs a 10 Gbps, o incluso simplemente conectar a otro switch de gigabit sin recurrir a técnicas LACP, 10G proporciona la solución.

Features:

- Cuatro puertos Ethernet RJ45 2.5GBASE-T de alta velocidad, compatibles con IEEE 802.3bz
- Puertos de 10/100/1000/2500 Mbps con detección automática que detectan automáticamente las velocidades óptimas de la red
- Dos puertos RJ45 con capacidad de enlace ascendente de 10G
- Fabricación de conmutador de 60 Gbps / capacidad de conmutación
- Conexión de alta capacidad a prueba de futuro; ideal para servidores de 2.5G, dispositivos NAS y puntos de acceso Wi-Fi 6/7
- Compatible hacia atrás con dispositivos de 10/100/1000 Mbps
- Soporte para Auto-MDIX y negociación automática NWay en todos los puertos RJ45
- Soporta tramas jumbo de hasta 12 kBytes
- Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío
- Soporta control de flujo 802.3x para modo de dúplex completo y retropresión basada en colisiones para modo de medio dúplex
- Soporta 4k entradas de direcciones MAC con autoaprendizaje y autoenvejecimiento
- Memoria de búfer de 8.1 Mbits
- Formato compacto de escritorio con cubierta metálica resistente
- LEDs para alimentación y enlace/actividad
- Diseño sin ventilador para operación silenciosa
- Agujeros de montaje en pared integrados y cuatro patas de goma para uso en escritorio
- Totalmente conforme a TAA
- 3 años de Garantía (*Consulte el tiempo de garantía en su ciudad o país*)

Especificaciones:

Estándares

- IEEE 802.3 (Ethernet 10Base-T)
- IEEE 802.3ab (Ethernet Gigabit de Par Trenzado)
- IEEE 802.3u (Ethernet Rápido 100Base-TX)
- IEEE 802.3x (control de flujo para modo de dúplex completo)
- IEEE 802.3bz (Ethernet 2.5GBASE-T)

General

- Soporte de medios:
 - 10Base-T Cat3/4/5/5e/6/6a UTP/STP RJ45
 - 100Base-TX Cat5/5e/6/6a UTP/STP RJ45
 - 1000Base-T Cat5e/6/6a UTP/STP RJ45
 - 2.5GBase-T Cat5e/Cat6/6a UTP/STP RJ45

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.

Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

- Tabla de direcciones MAC: 4k
- Memoria de búfer: 8.1 Mbits
- Tasa de reenvío: 44.64 Mpps
- Velocidad de backplane / fabric de conmutación: 60 Gbps
- Arquitectura de conmutación: almacenar y reenviar
- Certificaciones: FCC, CE, RoHS, REACH, UKCA, TAA

LEDs

- Alimentación
- Enlace/Actividad

Alimentación

- Adaptador de corriente externo incluido:
 - Entrada: 100.0 - 240.0 VAC, 50 - 60 Hz
 - Salida: CC, 12.0 V, 1.0 A

Físico

- Cubierta de metal
- Dimensiones (D x A x H): 110 x 160 x 26 mm (4.33 x 6.3 x 1.02 in.)
- Peso neto: 560 g (1.23 lbs.)
- Peso bruto: 760 g (1.68 lbs.)
- Temperatura de operación: 0 - 40°C (32 - 104°F)
- Temperatura de almacenamiento: -40 - 70°C (-4 - 194°F)
- Humedad de operación: 10 - 90% HR, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5 - 90% HR, sin condensación

Contenido del paquete

- Conmutador de 6 puertos con 4 puertos Ethernet de 2.5G y 2 enlaces ascendentes RJ45 de 10G
- Adaptador de corriente
- Instructivo



