



Switch PoE+ de 24 puertos Gigabit Ethernet con 2 Puerto SFP y Pantalla LCD

Pantalla LCD, Cumple con Power over Ethernet (PoE+/PoE) IEEE 802.3at/af, 370 W, Endspan, Para Montaje en Rack de 19"

SKU: 561242 | EAN-13: 0766623561242 | UPC: 766623561242

Switch no administrable PoE de alta energía con pantalla LCD

El Switch PoE+ de 24 puertos Gigabit Ethernet con 2 Puerto SFP INTELLINET (561242) está diseñado para enviar tanto alimentación eléctrica como datos a dispositivos compatibles con PoE a través del cableado estándar Cat5e o Cat6. Equipado con 24 puertos Gigabit, Ethernet este switch puede alimentar puntos de accesos y puentes LAN inalámbricos, teléfonos VoIP (Protocolo de Voz Sobre Internet), cámaras IP para vigilancia y mas mientras entregan velocidades de red de hasta 1,000 Mbps.

Power over Ethernet 802.3at

El Switch PoE+ de 24 puertos Gigabit Ethernet con 2 Puerto SFP INTELLINET soporta el estándar IEEE 802.3at y está diseñado para proporcionar hasta 30 Watts de potencia por puerto*. Los dispositivos conectados al switch que cumplen con IEEE802.3af o IEEE802.3at no requieren de alimentación adicional, eliminando así el tiempo y la inversión en cableado eléctrico, minimizando los enredos causados por las fuentes de alimentación o adaptadores de corriente ubicados en lugares de difícil acceso como en techos o muros muy altos. Cualquier mezcla de dispositivos PoE y no PoE es soportada, y gracias a las funciones de protección ante cortocircuitos y sobrecarga su equipo estará siempre blindado ante estos eventos. Para dispositivos que no cumplen con 802.3at/af (access points o cámaras de red), sugerimos el uso de splitters Intellinet PoE/PoE+.

Innovador Monitor LCD de funcionamiento

El Switch PoE+ de 24 puertos con 2 puertos SFP INTELLINET esta equipado con una pantalla LCD en la parte delantera que brinda información en tiempo real. Esto incluye cuanta energía esta consumiendo cada dispositivo conectado, la combinación del total de la energía usada o el total de la energía disponible. Adicionalmente la pantalla LCD brinda información al usuario sobre una sobrecarga potencial, alta temperatura, protección en caso de un corto circuito y otros. Gracias a esta ventaja, siempre estarás informado del funcionamiento de tu Switch PoE con solo una mirada a la pantalla.

Elimine los cuellos de botella con 26 Puertos Gigabit

Equipado con 24 puertos RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps auto sensitivos, el switch ofrece un desempeño adecuado a tu computadora, servidores y otros dispositivos de red. Adicionalmente dos ranuras para módulos GBIC (STF) Proporciona conectividad con fibra óptica para alcanzar grandes distancias. Estos no son puertos compartidos, son puertos verdaderos de Gigabit, brindando un total de banda ancha de 52 Gbps.

*El presupuesto PoE total para este switch es de 370 watts. La distribución promedio de energía por puerto es de 15.4 watts; el envío de máximo de energía por puerto es de 30 watts.

Features:

- Proporciona alimentación y conexión de datos para hasta 24 dispositivos de red PoE
- Ahorra tiempo y dinero al enviar datos y energía sobre el mismo cable de red
- Puertos 10/100/1000 autosentitivos que automáticamente detectan las velocidades óptimas de la red
- Pantalla LCD para un fácil acceso al monitoreo en tiempo real del estado de PoE
- Puertos de salida RJ45 que cumplen con los estándares IEEE 802.3at y af, PoE y PoE+
- Potencia de salida de hasta 30 Watts por puerto*
- Presupuesto de energía PoE de 370 Watts
- Dos ranuras de conexión para módulos GBIC SFP
- Soporta dispositivos PoE que cumplen los estándares IEEE 802.3at e IEEE 802.3af (Access Points, teléfonos VoIP y cámaras

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.

IP)

- Soporta detección de protocolo IEEE 802.3at/af, cortocircuitos, sobrecarga y protección de alto voltaje
- Cumple con la especificación IEEE 802.3az (Ethernet de Eficiencia de Energía, EEE)
- Comutación de 52 Gbps
- La función Green Ethernet desactiva el consumo de corriente en los puertos no utilizados, y en los utilizados, los ajusta dependiendo de la longitud del cable
- Todos los puertos RJ45 cuentan con soporte MDI-MDIX (uplink- automático)
- Arquitectura de intercambio de almacenaje y envío
- Control de flujo para modo full dúplex, IEEE 802.3x
- Acepta hasta 8192 entradas de direcciones MAC
- Memoria búfer de 512 kBytes
- Dos ventiladores de alto volumen aseguran una ventilación perfecta
- Incluye soportes para montaje en rack/gabinete de 19"
- Totalmente compatible con la NDAA
- Tres años de garantía *Consulta el tiempo de garantía en tú país de origen

Especificaciones:

Estándares

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Gigabit Ethernet en Par Trenzado)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Tipo 1)
- IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Tipo 2)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (control de flujo para modo full dúplex)

General

- Medios soportados:
 - 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ45
 - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45
- Packet filter/tasa de envío:
 - 1,488,000 pps (1,000 Mbps)
 - 148,800 pps (100 Mbps)
 - 14,880 pps (10 Mbps)
- Tabla de direcciones MAC: 8192 entradas
- Memoria Búfer: 512 kBytes
- Velocidad de backplane: 52 Gbps
- Arquitectura de comutación: tecnología de comutación almacenaje y envío
- MTBF: 144,000 horas
- Monitor
 - Tipo: LCD
 - Resolución: 128X64 pixeles
 - Campo visual: 43 mm x 23 mm (1.69" x 0.9")
- Refrigeración
 - Ventiladores de Refrigeración (2)
 - Nivel de Ruido: 21.3 db/A
 - Flujo de aire: 6.76 CFM
- Puertos de salida RJ45 (Datos + Energía)
 - IEEE Alternativa A
 - Pin 1: Vport [+]
 - Pin 2: Vport [+]
 - Pin 3: Vport [-]
 - Pin 4: Sin usar
 - Pin 5: Sin usar
 - Pin 6: Vport [-]
 - Pin 7: Sin usar
 - Pin 8: Sin usar
- Certificaciones: FCC Clase A, CE, RoHS

LEDs

- Alimentación
- PoE
- Conexión/actividad/velocidad

Alimentación

- Entrada: 100 V a 240 V AC, 50 ó 60 Hz
- Consumo de energía: 420 watts (máximo)

Diseño

- Cople metálico

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.

- Dimensiones: 204.3 (L) x 441.1 (W) x 44 (H) [mm] / 8.04 (L) x 17.37 (W) x 1.73 (H) [in]
- Peso: 4.1 kg
- Temperatura de operación: 0° C - 45° C
- Factor de humedad: 10% - 90% RH, sin condensación
- Temperatura de almacenamiento: -10 - 70°C (-4 - 158°F)

Contenido del paquete

- Switch PoE+ de 24 puertos Gigabit Ethernet con 2 Puerto SFP
- Cable de alimentación
- Manual del usuario
- Brackets para montaje en rack de 19"

