

LP-SW1600

Switch Fast Ethernet de 16 Puertos

LPSW1600_SS_SPB02W

Características

- Cumple con los estándares IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, 802.1p.
- Modo Full / Half Duplex.
- La función Store and Forward previene que se propaguen por la red paquetes de datos dañados.
- Instalación tipo Plug and Play con configuración automática de puertos.
- 16 puertos 10/100M con auto-negociación RJ-45, todos utilizables como puertos Uplink para expansión mediante cascada de Switches.
- Puede llegar a la tasa de transmisión más alta velocidad de 200 Mbps bi-direccional en cada puerto.
- Tecnologías Auto-Shift 10base-T and 100base-TX.
- Todos los puertos soportan control de flujo IEEE802.3x Full Duplex, y control de presión en reversa de flujo .
- Función de aprendizaje de direcciones MAC para asegurar una transmisión libre de errores.
- Ancho de banda básica del la tarjeta madre: 3.2 Gbps, supe de ancho de banda separado para cada tarjeta con el fin de proveer un transmisión real sin bloqueo.
- El LP-SW1600 es Plug and Play, no administrable, y no requiere de configuración para funcionar apenas sacado del empaque.
- El LP-SW1600 ha adoptado tecnología Ethernet Verde de manera de ajustar automáticamente la fuerza de la señal sin comprometer el desempeño y efectividad de la operación del equipo bajo circunstancias de longitud del cableado y carga de trabajo para reducir el consumo de energía, lo que resulta en protección y bajo impacto sobre el ambiente.



LP-SW1600

Switch Fast Ethernet de 16 Puertos.

El LP-SW1600 de LanPro es un Switch Fast-Ethernet de 16-puertos 10/100Mbps ideal para grupos de trabajo, departamentos o ambientes de computación tipo Backbone en negocios SME, escuelas, Cyber cafés, SOHO o (Small Office/Home Office).

La caja instalable sobre bastidor de 19 pulgadas, combinados con una fuente de poder interna certificada hace de este Switch una solución robusta y costo-efectiva para ambientes de 16 o menos puntos de red.

Las capacidades de negociación Plug and Play permiten al LP-SW1600 auto detectar su contraparte enlazado. Adoptando la más alta velocidad posible, alcanzando los 200 MHz en modo Full-Dúplex.

Un Puerto sirve como UpLink para conectar varios de estos switches en cascada y así poder expandir la capacidad de puertos. Los indicadores LED (Diodos Emisores de Luz) tanto para ver el estado de cada puerto como los diagnósticos normales de su operación.

Este switch puede ser utilizado sobre un escritorio y como parte de un bastidor de 19 pulgadas mediante un par de orejas laterales separadas.

A Especificaciones Técnicas .

Cumplimiento de estándares	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u y IEEE 802.3X 100BASE-T Ethernet ANSI/IEEE standard 802.3 con auto-negociación NWay.
Protocolo	CSMA/CD .
Capacidad de Conmutación	3.2 Gbps.
Velocidad de envío y tasa de filtrado máximas	14,880 pps Ethernet Port, 148,800 pps por puerto Fast Ethernet.
Autoaprendizaje de direcciones MAC	Soportados.
Lista de Direcciones MAC	8 K.
Puertos fijos	16 x10/100M Puertos adaptativos RJ45 .
Indicadore LED	Por port: 10/100M, RJ45: Link/Act, Power.
Tipos de cable recomendado	10Base-T: clases 3/5 UTP, 100Base-TX: clases 5, 5e, 6 UTP, ambos con distancia máxima de operación: 100m.
Dimensiones	440mm x 180 mm x 44mm (Ancho x Largo x Alto) .
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a 70°C
Humedad en Operación	10% to 90% (sin condensación) .
Especificaciones de alimentación de Potencia	110-250V AC, 50-60Hz .
Disipación de Calor	Convection cooled.
Consumo Máximo de Potencia	<6W.
EMI	FCC Class A, CE Mark .
Lista de Contenido	<ul style="list-style-type: none"> • Cable de Alimentación. • Switch LP-SW1600 fast Ethernet • Quick Start Guide. • Guía de Rápida de Operación. • Herrajes de montaje sobre bastidor y tornillos. • Patas de goma.

B Cómo Ordenar

LP-SW1600 Switch Fast Ethernet de 16 Puertos .

LanPro está mejorando sus productos continuamente y se reserva el derecho a cambiar las especificaciones y disponibilidad sin notificación previa.