

LP-SGW1082FP Switch PoE Gerenciable con 8x10/100/1000M puertos más 2 puertos SFP de fibra Gigabit

LPSGW1082FP_SS_SPB01W

Características

- Cumple con los estándares IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, 802.3af/at.
- Modo de control de flujo: Para full duplex adopta el estándar IEEE 802.3x, para half duplex adopta el estándar backpressure.
- 8 puertos RJ45 adaptables de 10/100/1000M, puerto de enlace ascendente con multiplexación óptica de 2 Gigabits, compatible con la función jumbo frame, soporte máximo de 9k bytes.
- Soporta VLANs basadas en puertos y en base al estándar 802.1Q.
- Soporta función troncal.
- Soporta función de configuración de ancho de banda del puerto.
- Proporciona función de detección de líneas para facilitar la solución de problemas.
- Soporta modo de protocolo de prioridad IEEE 802.1p.
- Proporciona control de seguridad de Puerto basado en 802.1x.
- Soporta función de control de difusión de tormentas.
- Soporta función de duplicación de puertos para facilitar el monitoreo de la red.
- Soporta función de estadísticas de tráfico de puertos.
- Soporta configuración rápida del protocolo (STP/RSTP).
- Proporciona configuración de IP fija, el DHCP detecta automáticamente la dirección IP del Switch y otros parámetros de la función.



LP-SGW1082FP Switch PoE Gerenciable con 8x10/100/1000M puertos más 2 puertos SFP de fibra Gigabit

Switch Gerenciable con alimentación PoE inteligente, con dos puertos ópticos de fibra Gigabit SFP, ocho puertos eléctricos PoE estándar 802.3af 10/100/1000M y un puerto de administración de consola. El dispositivo está equipado con una caja de acero de 11 pulgadas (con orejas de montaje largas para racks). Proporciona administración web y administración fuera de banda a través del puerto de la consola. Proporciona detección de líneas y facilita la resolución de problemas en las líneas. Duplicación de puertos, agregación de puertos, control de seguridad de puertos basado en 802.1x, administración de VLAN basada en puertos y TAGVLAN.

El Switch puede configurarse mediante la interfaz de la web. Incluye administrador, administración de puertos, configuración de VLAN, estadísticas de cada puerto, configuración de enlaces, configuración QoS, filtro de seguridad, configuración / respaldo / recuperación, y cierre de sesión. El Switch es fácil de instalar y usar. No requiere configuración, ni instalación. Es una selección ideal en una red de oficinas.

Función del Puerto:

Puerto de red 1-8: Puerto Gigabit Ethernet estándar. Admite una red Ethernet de 10/100/1000Mbps y puede funcionar en modo full-duplex o half-duplex, debe ser usado con cable de par trenzado de 8 pares de acceso a Internet CAT 5e / 6. Cada uno de los ocho puertos admite tanto la inversión de polaridad como la auto-reinversión (auto MDI / MDIX). Cada puerto puede funcionar como un puerto ordinario y puerto de enlace uplink.



A Especificaciones Técnicas:

Modelo	LP-SGW1082FP	
Puerto Eléctrico	1000M POE	8
	1000M SFP	2
Función	Mecanismo de intercambio	Store-and-forward
	Capacidad de intercambio	120Gbps
	MAC	8K
Medio ambiente	Temperatura de trabajo: 0°C-40°C Temperatura de almacenamiento: 0°C-70°C	
	Humedad de trabajo: 10% -90% RH sin condensación Humedad de almacenamiento: 5% -90% RH sin condensación	
PoE	IEEE802.3af/at, MAX 30W, MAX potencia 150W	
Potencia	AC 110-265V 50/60HZ 1.5A	
Protocolos de red	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, 802.3af/a	
Modo por defecto	Switch común	
Emparejamiento	Aislamiento de VLAN (opcional)	
Velocidad	Ethernet 10Mbps half-duplex, 20Mbps full-duplex Fast Ethernet 100Mbps half-duplex, 200Mbps full-duplex Gigabit Ethernet 2000Mbps full-duplex	
Medios de Red	10Base-TX: 2 Pares Categoría 3(CAT 3) y superior. UTP/STP(≤100m) 100BaseTX: 2 Pares Categoría 5e(CAT 5e) y superior. UTP/STP(≤100m) 1000BASE-TX: Categoría 6 y superior. UTP(≤150m)	
ACLs	Capa 2	
Soporte de protocolos RFC	793 (TCP) y/o 2131 (DHCP) y/o 791 (IP) y/o 768 y/o 1350 (UDP), 783 y/o 1350 (TFTP) y RFC 3376	
Gestión	SNMP V3	

B Cómo ordenar:

LP-SGW1082FP Switch PoE Gerenciable con 8x10/100/1000M puertos más 2 puertos SFP de fibra Gigabit