

LP-SL328244FP Switch Capa 3 de 28 puertos, con 24x10/100/1000Mbps puertos independientes PoE más 4 puertos combo cobre/SFP 10G.

LPSL328244FP_SS_SPB01W

Características

- Soporta puerto de cierre, puerto de velocidad, control de flujo, control de tormentas, puerto espejo(mirror), límite de velocidad del puerto, agregación de enlace, aislamiento de puerto, trama gigante (Jumbo), puerto redundante.
- Capacidad de tabla de direcciones MAC de 16K:
Admite administración de tablas, modo de reenvío, dirección MAC estática, enlace de direcciones MAC, filtrado de direcciones MAC, control de aprendizaje MAC.
- VLAN 4K: Basadas en 802.1q, Basadas en MAC, Basadas en IP, basadas en protocolos, voz, mapeo, QinQ básico y flexible.
- Soporta el protocolo spanning tree, detección de bucle de puerto, EAPS, ERPS, LLDP, UDLD, VLLP (protección de bucle de capa 2 VRRP).
- Soporta ARP, ruta estática, interfaz VLAN, RIP, OSPF, política de ruta, VRRP.
- Soporta dirección MAC de multidifusión estática, IGMP Snooping, MVR, GMRP.
- Soporta ACL basada en IP estándar, ACL basada en IP extendida, ACL basada en IP MAC, ACL basada en ARP MAC, Filtrado de puertos ACL, ACL basada en tiempo.
- 8 Puertos de cola: Soporta modo de programación de cola, clasificación basada en puertos, clasificación basada en 802.1p, clasificación basada en DSCP, política de QoS.
- Soporta cliente DHCP, Snooping, Relé, servidor y opción 82.
- Soporta CLI, WEB SNMP, Usuario, Registro, Clúster, Reloj, RMON, Archivo de configuración, Gestión de software de actualización.
- Soporta seguridad de gestión de switches, protección de CPU, AAA, enlace IP MAC, DHCP Snooping, prevención de falsificación de ARP.
- Soporta control de switch PoE, control de energía, política de programación de PoE y consulta de PD en línea.
- Soporta PING, TRACEROUTE, Cliente TELNET.



**LP-SL328244FP
Switch Capa 3 de 28 puertos,
con 24x10/100/1000Mbps puertos
independientes PoE más 4 puertos
combo cobre/SFP 10G.**

El switch capa 3, **LP-SL328244FP** de 28 puertos es un switch Ethernet de alta densidad y alta gama que presenta protocolos sólidos de enrutamiento de capa 3, ofrece la opción de cuatro puertos de enlace 10G para comunicaciones troncales. Posee hardware de alto rendimiento y funciones de software enriquecidas, El switch **LP-SL328244FP** es compatible con la mayoría de las aplicaciones para los clientes.

El switch **LP-SL328244FP** ofrece 24x10/100/1000Base-TX IEEE802.3at/af puertos, mas 4x1G/10GBase-X SFP + puertos, que se pueden implementar en los centros de datos y funcionan como un switch central para los switches de acceso.

A Especificaciones Técnicas:

Modelo	LP-SL328244FP
Puertos fijos	24*10/100/1000Base-TX ; 4*10G SFP+
Puertos PoE	Puertos 1-2 soporta PoE IEEE 802.3af/at/PoE++/BT Puertos 3-24 soporta PoE IEEE 802.3af/at
Tipo de PoE	IEEE 802.af/at
Puertos de consola	1*Puerto de consola
Tecla de reinicio	1
CPU	400MHz ARM® Cortex™-A9
DDR	2G DDR3 1333MHz
Búfer	Búfer de paquetes de 1.5MB totalmente integrado
FLASH	64M
RAM	256M
Ancho de banda	256Gbps
Reenvío de paquetes	92.32Mpps
Direcciones MAC	16K
Protocolos de red	IEEE 802.3, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab1000BASE-T, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z 1000BASE-X, IEEE 802.3af/at, IEEE 802.3ad IEEE 802.3q, IEEE 802.3q/p, IEEE 802.1w, IEEE 802.1d, IEEE 802.1S STP (Protocolo Spanning Tree) RSTP/MSTP (Protocolo Spanning Tree rapido) EPPS protocolo de red de anillo EAPS protocolo de red de anillo
Especificación de puerto	10/100/1000 Base-TX Auto
Modo de transmisión	Velocidad completa del cable
Distancia de transmisión	10Base-T: CAT 3, 4, 5 UTP (≤250m) 100Base-TX: CAT 5 o superior UTP (≤100m) 1000Base-TX: CAT 6 o superior UTP (≤1000m)
Indicadores LED	PWR: LED de encendido SYS: (LED de sistema) 1~24: (LED de enlace=enlace 10/100M,1000M=enlace Gigabit) 1~24: (LED PoE =PoE encendido) 25 26 27 28: (LED SFP)
Potencia	Potencia incorporada AC 100~240V 50/60HZ MAX Corriente máx. 4.8A Potencia máx. 400W

Modelo	LP-SL328244FP
Temperatura/Humedad de operación	-20~ +55°C; 5%~90% RH Sin condensación
Temperatura/Humedad de almacenamiento	-40~+75°C; 5%~95% RH Sin condensación
Tamaño físico	Tamaño del producto: 440mm*290mm*45mm Tamaño del empaque: 515mm*375mm*95mm
N.W/G.W (kg)	3.5kg/4.3kg
Tipo de instalación	Rack de 1U 19"
Nivel de protección contra descargas eléctricas	3KV 8/20us; IP30
Certificados	CE Mark, comercial; CE/LVD EN60950; FCC Part 15 Class B; RoHS
Garantía	1 año (No incluye accesorios)

B Cómo ordenar:

LP-SL328244FP Switch Capa 3 de 28 puertos, con 24x10/100/1000Mbps puertos independientes PoE más 4 puertos combo cobre/SFP 10G.