



CISCO CATALYST 9200L 48 PUERTOS POE+ PARCIAL – MODELO C9200L-48PL-4X-E

El Cisco Catalyst 9200L C9200L-48PL-4X-E es un switch de 48 puertos Ethernet con capacidad PoE+ parcial y 4 puertos uplink 10G. Diseñado para redes empresariales modernas, ofrece alto rendimiento, seguridad avanzada y escalabilidad, ideal para conectar múltiples dispositivos como teléfonos IP, cámaras de seguridad y puntos de acceso inalámbricos. Este equipo está listo para integrarse en entornos gestionados por Cisco DNA o plataformas de administración centralizada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Marca: Cisco
- Modelo: Catalyst 9200L C9200L-48PL-4X-E
- Tipo de switch: Layer 2 / Layer 3
- Puertos:
- 48 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps (PoE+ parcial)
- 4 puertos 10G SFP+ uplink
- Capacidad de conmutación: 176 Gbps
- Tabla MAC: 32,768 entradas
- PoE: Parcial+, hasta 740 W máximo
- Memoria: 2 GB flash, 4 GB DRAM
- Seguridad: 802.1X, ACLs, DHCP Snooping, IPS, MACSec
- Redundancia: StackWise-160, fuentes de poder redundantes opcionales
- Gestión: Cisco DNA Center, Cisco IOS XE, SNMP, CLI, Web GUI
- Consumo de energía: Variable según configuración y PoE
- Dimensiones: 44.5 × 43.8 × 4.4 cm aprox.
- Peso: 7.3 kg aprox.
- Temperatura de operación: 0°C a 45°C
- Estado: SN limpio

BENEFICIOS

- Permite conectar hasta 48 dispositivos con alimentación PoE+.
- Uplinks 10G para integración rápida a backbone de red.
- Seguridad avanzada para proteger datos y controlar accesos.
- Escalabilidad mediante stacking con otros Catalyst 9200L.

RECOMENDACIONES

- Instalar en rack estándar de 19" con ventilación adecuada.
- No sobrecargar puertos PoE para evitar sobrecalentamiento.
- Mantener limpio de polvo y humedad.
- Actualizar firmware regularmente para seguridad y estabilidad.
- Utilizar UPS para proteger contra fluctuaciones eléctricas.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.