



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Switch Core 4U central multi-servicio High-End (L3+)
- Conmutación de 5,12Tbps / 12,8Tbps
- 2 ranuras de servicio (no incluidas - pendiente estudio)
- Redundancia de fuentes de alimentación y paneles de control principal
- Soporta enrutamiento IPv4 e IPv6
- Soporta multi-difusión, ACL y QoS, Multicast y Routing

DESCRIPCIÓN

- Los switches S7600 están basados en plataformas 40G y 100G y admiten interfaces Ethernet, que incluyen interfaces ópticas de 1000M/10G, interfaces eléctricas de 1000M/10G, interfaces 40G e interfaces 100G, con multitud de funciones. Cumple con la "Restricción de sustancias peligrosas (RoHS)". Admite redundancia del controlador principal. Puede aplicarse ampliamente en múltiples entornos de red, incluida la capa central y la capa de convergencia de redes metropolitanas, centros de datos y redes de campus, proporcionando a los usuarios soluciones industriales que integran componentes de seguridad y conmutación, componentes cableados e inalámbricos e integración entre componentes activos y pasivos.

CARACTERÍSTICAS

- Intelligent Resilient Framework 2 (IRF2) como base del sistema de software de virtualización
- Tecnologías de soporte requeridas por los centros de datos en la nube, por ejemplo, TRILL, EVB y FCoE
- Totalmente compatible con los estándares de Ethernet 40GE y 100GE
- Integración de múltiples servicios de red como IPv6, seguridad de red, control inalámbrico y redes ópticas pasivas
- Múltiples tecnologías de alta disponibilidad, como el reenvío continuo, la actualización sin interrupción, reinicio elegante y protección de red de llamada
- Pendiente de estudio por parte del departamento técnico
- El precio no incluye la configuración final con las placas necesarias de los 2 Slots configurables.

ESPECIFICACIONES

- Capacidad de conmutación: 5,12Tbps / 12,8Tbps
- Velocidad de redireccionamiento de paquetes: 960Mbps / 2400Mbps
- 2 ranuras de servicio (pendiente estudio según necesidades)
- Redundancia de fuentes de alimentación y paneles de control principal
- Soporta enrutamiento IPv4 e IPv6
- Soporta multi-difusión, ACL y QoS
- Mecanismos de seguridad: FTP, TFTP, SNMP, RMON
- Fiabilidad: Protección de CPU, VRRP, RPR, DLCP
- Temperatura de funcionamiento de 0°C ~ +45°C
- Humedad relativa: 10% ~ 95% (sin condensación)
- Alimentación CC: 48V ~ 60V CC
- Alimentación CA: 100V ~ 290V CA
- Dimensiones: 436 x 420 x 175 mm
- Peso: ≤27 kg