



EDENORTE DOMINICANA, S.A.
DEPARTAMENTO DE COMPRAS
FICHAS DE MATERIALES NO LIGADOS A PROYECTO

DESCRIPCIÓN
C9500-16X-A switch

Unidad: UN

Item:

Fecha: 06/11/2018

Código: 2015357

Descripción: Catalyst 9500 16-port 10Gig switch, with Network Advantage

Propiedades Físicas:

- ❖ Unidad de rack: 1 RU
- ❖ Peso: 23.59 lbs
- ❖ Power Redundancy: Yes
- ❖ Alimentación: Dual Power Supply 950W
- ❖ Humedad Relativa: 5 to 95% (No condensada)
- ❖ Voltaje de Alimentación: AC 120/230 V (50 - 60 Hz)
- ❖ Temperatura de operación: 0 to 40°C

Características Técnicas:

- ❖ Memory: RAM 16 GB
- ❖ Routing Protocol: OSPF, RIP-1, RIP-2, IGMP, VRRP, PIM-SM, PIM-SSM, policy-based routing (PBR), RIPng
- ❖ Remote Management Protocol: SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP, SNMP 3, TFTP, NETCONF, RESTCONF
- ❖ Performance: Switching capacity (full duplex): up to 480 Gbps | Forwarding rate: up to 360 MppsSwitch - 16 ports - L3 - managed – stackable
- ❖ Processor: 1: 2.4 GHz
- ❖ RAM: 16 GB
- ❖ Flash Memory: 16 GB

Puertos de conexión:

- ❖ 16 x 10Gbit LAN RJ-45 | 2 x 10GBase-X SFP+
- ❖ The uplink ports support 8x10G SFP/SFP+ modules and 2x40G QSFP+ modules.
- ❖ Console port (RJ-45 Serial)

Garantía y Licenciamiento:

- ❖ 3 años en condiciones apropiadas de operación y soporte (8x5) Smartnet
- ❖ Suscripción DNA Center.

Foto referencial



Uso: Equipo usado para interconexión para los equipos core brindando conexión multigigabit Ethernet.

Observación y recomendaciones:

- Cisco CATALYST 9500 16PORT