



## Switch Dahua Technology DH-S7803 dispositivo de redes Gestionado L3 Negro

Dahua Technology DH-S7803, Gestionado, L3, Montaje en rack

SKU: DH-S7803

### Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**

Soporte 10G: **Si**

Estándares de red: **IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Capacidad de conmutación: **168000 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **320000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

### Aspectos destacados

Dahua Technology DH-S7803. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Tabla de direcciones MAC: 320000 entradas, Capacidad de conmutación: 168000 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE.... Montaje en rack

### Especificaciones

|   |
|---|
| <b>Características de administración</b>  |
| Tipo de interruptor: <b>Gestionado</b>  |
| Capa del interruptor: <b>L3</b>   |
| Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>  |
| Clasificación del tráfico: <b>Si</b>  |
| Inspección ARP: <b>Si</b>   |
| <b>Red</b>  |
| Estándares de red: <b>IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z</b> |
| Soporte 10G: <b>Si</b>  |
| Rutas IPv4: <b>16000</b>  |
| Soporte VLAN: <b>Si</b>   |
| Funciones de LAN virtual: <b>MAC address-based VLAN, MVRP, Port-based VLAN, Protocol-based VLAN, Mapeo VLAN</b>                     |
| <b>Transmisión de datos</b>   |
| Capacidad de conmutación: <b>168000 Gbit/s</b>  |
| Rango de reenvío: <b>36000 Mpps</b>   |
| Tabla de direcciones MAC: <b>320000 entradas</b>  |

|  |
|--|
| Soporte Jumbo Frames: <b>Si</b>  |
| Marcos jumbo: <b>9600</b>  |
| Memoria intermedia de paquetes: <b>24 MB</b>   |
| <b>Seguridad</b>   |
| Funciones DHCP: <b>DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping</b>               |
| Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>  |
| Protección contra loops: <b>Si</b>   |
| <b>Funciones de multidifusión</b>  |
| Multidifusión, soporte: <b>Si</b>  |
| Tabla de direcciones MAC Multidifusión: <b>320000 entradas</b>                           |
| <b>Protocolos</b>  |
| Protocolo de ruteo: <b>BGP4, BGP4+, IS-IS, OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP-1, RIP-2, RIPng</b> |
| <b>Diseño</b>  |
| Montaje en rack: <b>Si</b>   |
| Color del producto: <b>Negro</b>   |
| <b>Control de energía</b>  |
| Fuente de energía: <b>Corriente alterna</b>  |
| Fuente de alimentación incluida: <b>Si</b>   |
| Número de fuentes de alimentación: <b>2</b>  |
| Voltaje de entrada AC: <b>100 - 240 V</b>  |
| Frecuencia de entrada AC: <b>50/60 Hz</b>  |
| Corriente de entrada: <b>5 A</b>   |
| Consumo de energía (máx.): <b>490 W</b>  |
| <b>Alimentación a través de Ethernet (PoE)</b>   |
| Energía sobre Ethernet (PoE): <b>No</b>  |
| <b>Condiciones ambientales</b>   |
| Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>0 - 45 °C</b>                               |
| Intervalo de temperatura de almacenaje: <b>-40 - 70 °C</b>                               |
| Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: <b>5 - 95%</b>                        |
| Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: <b>5 - 95%</b>                         |
| <b>Peso y dimensiones</b>  |
| Ancho: <b>436 mm</b>   |
| Profundidad: <b>420 mm</b>   |
| Altura: <b>216 mm</b>  |
| Peso: <b>18 kg</b>   |

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **600 mm**

Largo del paquete: **585 mm**

Alto del paquete: **375 mm**

Peso del paquete: **20.2 kg**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/602913/switch-dahua-technology-dh-s7803-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-negro>