



Hikvision DS-3E1520HP-SI-16P2T2F dispositivo de redes Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE)

Hikvision DS-3E1520HP-SI-16P2T2F, Gestionado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

SKU: DS-3E1520HP-SI-16P2T2F

Información Técnica

Marca: **Hikvision**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **18**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt**

Soporte 10G: **No**

Capacidad de conmutación: **56 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de energía: **AC/PoE**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 18
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 18
Puertos de canal de fibra: 2
Conector fibra óptica: SFP
Conector eléctrico: Conector de entrada de CA
Red
Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Soporte 10G: No
Adición de vínculos: Si
Control de transmisión de tormentas: Si
Límite de rango: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si
Detección de la longitud del cable: Si

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4094**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **56 Gbit/s**

Rango de reenvío: **29.76 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Memoria intermedia de paquetes: **4.1 MB**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Reglas de la lista de control de acceso (ACL): **128**

Protección contra loops: **Si**

Algoritmos de programación de colas: **SP, Weighted Round Robin (WRR)**

Protocolos

Protección de fuente de IP (IP Source Guard, IPSPG): **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Material de la cubierta: **Metal**

Control de energía

Fuente de energía: **AC/PoE**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Consumo de energía (máx.): **250 W**

Protección de sobrecarga: **Si**

Voltaje de protección contra sobretensión: **6 kV**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): **16**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **230 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 45 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **220.8 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **2.73 kg**

Empaquetado de datos

Peso del paquete: **3.31 kg**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **CB, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), Directiva de baja tensión (LVD), RCM, REACH, RoHS, WEEE**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/608092/hikvision-ds-3e1520hp-si-16p2t2f-dispositivo-de-redes-gestionado-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe>