



# Hikvision DS-3E2552-HI-48T4F dispositivo de redes Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

Hikvision DS-3E2552-HI-48T4F, Gestionado, L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en

SKU: DS-3E2552-HI-48T4F

## Información Técnica

Marca: Hikvision

Energía sobre Ethernet (PoE): No

Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad

Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

# Aspectos destacados

# **Especificaciones**

#### Características de administración

Tipo de interruptor: Gestionado

Capa del interruptor: L2+

Calidad de servicio (QoS) soporte: Si

Inspección ARP: Si

Registro de eventos en sistema: Si

### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48

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

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 48

Puertos de canal de fibra: 4 Conector fibra óptica: SFP

Puerto de consola: RJ-45

Conector eléctrico: Conector de entrada de CA

#### Red

Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad

Soporte 10G: No Espejeo de puertos: Si Adición de vínculos: Si

Protocolo de árbol de expansión: Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: MAC address-based VLAN, MVRP, Multicast VLAN, Protocol-based VLAN, Mapeo VLAN

Número de VLANs: 4096 Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 104 Gbit/s

Rango de reenvío: 77.38 Mpps



Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

Ruta estática: Si

Memoria intermedia de paquetes: 1.5 MB

Seguridad

Funciones DHCP: DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Puerto vinculante IP-MAC: Si Autenticación: VLAN de invitado

Protección mediante contraseña: Si Tipo de autenticación: AAA, RADIUS

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

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

**Protocolos** 

Protocolo de ruteo: OSPF, RIP

Diseño

Montaje en rack: Si

Color del producto: Negro Material de la cubierta: Metal

Desempeño

sFlow: Si

Control de energía

Fuente de energía: Corriente alterna Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz

Consumo de energía (máx.): 39 W

Protección de sobrecarga: Si

Voltaje de protección contra sobretensión: 6 kV

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): No

**Condiciones ambientales** 

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -5 - 45 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Peso y dimensiones

Ancho: 440 mm

Profundidad: 43.6 mm

Altura: 260 mm

Peso: 3.1 kg

Empaquetado de datos

Peso del paquete: 4.7 kg

### Certificados

Certificados de cumplimiento: CB, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), REACH, RoHS, WEEE

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/649988/hikvision-ds-3e2552-hi-48t4f-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-neground in the contract of the contra$ 

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.