



DLINK

## Switch D-Link Smart DGS-1510-52X 52 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ SFP

PRECIO CON IVA

**875,14 €**

PRECIO SIN IVA

**723,26 €**

Referencia DGS-1510-52X/E

MPN DPS97828

EAN 0790069467950

### DESCRIPCIÓN

## Especificaciones

### General

Formato: Montaje en rack 1U

Tipo de switch: Gigabit Ethernet

### Puertos e interfaces

Puertos:

48 x RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

4 x puertos 10 Gigabit SFP+

### Rendimiento

Capacidad de conmutación: 176 Gbps

Tasa de reenvío de paquetes: 130.95 Mpps

Ancho de banda de apilamiento: 20 Gbps

Tabla MAC: 16000 entradas

Jumbo Frame: 9000 bytes

### Capacidades

Entradas ARP: 256

Entradas de tabla IPv4: 64

Entradas de tabla IPv6: 32

Entradas ACL: 256

Reglas ACL: 768

Grupos IGMP: 512

Direcciones multicast capa 2: 128

### **Funciones de red**

Enrutamiento: IPv4 e IPv6 estático

Control de flujo: Compatible

Dúplex: Compatible

Negociación automática: Compatible

ARP: Compatible

VLAN: Compatible

Auto MDI/MDI-X: Compatible

IGMP Snooping: Compatible

DHCP Snooping: Compatible

MLD Snooping: Compatible

Servidor DHCP: Compatible

IPv6: Compatible

QoS: Compatible

RADIUS: Compatible

ACL: Compatible

Control de ancho de banda: Compatible

Port Mirroring: Compatible

Broadcast Storm Control: Compatible

Multicast Storm Control: Compatible

Unicast Storm Control: Compatible

SNTP: Compatible

STP: Compatible

RSTP: Compatible

MSTP: Compatible

Dynamic ARP Inspection: Compatible

IP-MAC Binding: Compatible

D-Link Green Technology: Compatible

Energy Efficient Ethernet: Compatible

GVRP: Compatible

DiffServ Code Point (DSCP): Compatible

Strict Priority Queuing (SPQ): Compatible

Weighted Round Robin (WRR): Compatible

Deficit Weighted Round Robin (DWRR): Compatible

Class of Service (CoS): Compatible

Safeguard Engine: Compatible

Cable Diagnostics: Compatible

D-Link Single IP Management (SIM): Compatible

## **Gestión**

Gestión remota:

SNMP v1/v2c/v3

RMON 1

Telnet

HTTP

TFTP

CLI

SYSLOG: Compatible

Cliente DHCP: Compatible

LLDP: Compatible

### **Estándares y protocolos**

IEEE 802.3

IEEE 802.3u

IEEE 802.1D

IEEE 802.1Q

IEEE 802.3ab

IEEE 802.1p

IEEE 802.3x

IEEE 802.3ad (LACP)

IEEE 802.1w

IEEE 802.1x

IEEE 802.3ae

IEEE 802.1s

IEEE 802.3az

### **Diseño y alimentación**

Fuente de alimentación: AC 120/230 V, 50/60 Hz

Dimensiones: 440 x 250 x 44 mm

Peso: 2.4 kg

## ■ GALERÍA DE IMÁGENES

