

Rf. DLK-SWITCH DGS-1530-52P/E

Switch Gestionable D-Link DGS-1530-52P/E 48  
Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ SFP/ PoE



**2.088,94 €**  
Incluido (IVA 21%)

#### Switches Gigabit Smart Managed L3 Apilables

Puertos Gigabit por cobre o fibra óptica. De 8 a 48 puertos Gigabit Apilado físico hasta 9 unidades Concentradores fibra 28p SFP y puertos GE/SFP combo Puertos 10 Gigabit SFP+ para enlaces ascendentes y apilado físico PoE+ con hasta 370W PoE Budget y 740W con fuente RPS opcional Protección contra sobretensiones de 6 kV en todos los puertos Ethernet Soporta 802.3ad LACP para agregación de enlaces Soporta L3 Static Routing para mejor gestión del tráfico Soporta IGMP Snooping e ISM VLAN para acelerar Multicast AV over IP VLANs completo (Private VLAN, Selective Q-in-Q), ERPS, SNMP, OAM Gestión mediante WebGUI, CLI (puerto consola) o unificada con software Nuclias\* Modo silencioso &#8220;Quiet Mode&#8221; para reducir la velocidad de ventiladores si se instala en lugares sensibles al ruido. Ventajas&#8203;

#### Apilamiento físico

El apilado físico permite una gestión simplificada y una expansión escalable de la red

#### Redundancia.

ERPS garantiza una recuperación de red rápida y fiable, un tiempo de inactividad mínimo y una conectividad continua

#### Soporta OAM completo

La OAM integral agiliza la supervisión, la resolución de problemas y aumenta el rendimiento de la red

### **Seguridad avanzada**

Una seguridad sólida refuerza la seguridad, simplifica el control y previene ataques.

### **Routing completo**

Las rutas estáticas ofrecen simplicidad, estabilidad, control y seguridad robusta para la gestión de red

### **Flujo continuo**

La fuente de alimentación redundante garantiza servicios ininterrumpidos al proporcionar una copia de seguridad de la alimentación integrada y aumentar la alimentación PoE Diagrama de red

La serie DGS-1530 ofrece conectividad escalable de 10 a 52 puertos, apilado físico de hasta 9 unidades, puertos uplink/apilado 10G SFP+, múltiples opciones Power Over Ethernet y también concentradores con puertos de fibra óptica. El apilado físico y su alta capacidad de gestión, completa en L2 con VLANs avanzado, L3 Static Routing, agregación de enlaces o redundancia ERPS lo hacen ideal tanto en la capa de agregación como en el extremo de red con sus opciones PoE+ (hasta 740W de PoE Budget) Aplicación

### **Empresas**

Despliegue flexible Gestión centralizada Opciones PoE para Puntos de Acceso WiFi, cámaras, teléfonos, etc Seguridad robusta

### **Educación**

Enlaces por fibra óptica entre edificios Segmentación de red para separar redes de alumnos/profesores Alta fiabilidad y seguridad Rendimiento avanzado

### **Empresas**

Escalabilidad con apilado físico y agregación de enlaces VLANs avanzado para segmentar la red Seguridad robusta Administración de red inteligente

## **Grandes despliegues**

Apliado físico para agregación de puertos Puertos fibra óptica para grandes distancias Redundancia avanzada Eficiencia energética Especificaciones

## **Interfaces y conectividad**

Puertos Ethernet: 48 x 1GE PoE

Puertos uplink/stacking: 4 x 10G SFP+

Puerto consola: Sí

## **Rendimiento**

Capacidad de conmutación: 176 Gbps

Tasa de reenvío de paquetes: 130.95 Mpps

## **PoE**

Estándares PoE: IEEE 802.3af, 802.3at

Puertos PoE: 1 a 48

Presupuesto PoE: 370 W sin RPS, 740 W con RPS DPS-700

## **Protección**

Protección contra sobretensiones: Hasta 6 kV en todos los puertos Ethernet

## **Refrigeración**

Ventiladores: 3 ventiladores internos

## **Alimentación**

Tipo de fuente: Fuente interna

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.