

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

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



1.964,71 €

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 “Quiet Mode” para reducir la velocidad de ventiladores si se instala en lugares sensibles al ruido. Ventajas​

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.