

Rf. DLK-SWITCH DGS-1530-28P/E

Switch Gestionable D-Link DGS-1530-28P/E 24 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ PoE/ SFP



1.112,73 €

Incluido (IVA 21%)

Switch PoE gestionado inteligente apilable Gigabit de 24 puertos DGS-1530-28P

Configuración sin intervención manual, escalabilidad infinita.

El aprovisionamiento sin intervención (ZTP) simplifica la configuración al permitir que los dispositivos se autoconfiguren sin necesidad de intervención manual. Basta con mantener pulsado el botón de reinicio durante 5-10 segundos para reiniciar el sistema y aprovisionarlo. ZTP acelera la implementación, minimiza los errores y garantiza una configuración coherente, siendo ideal para redes de gran tamaño. Alimentación a través de Ethernet (PoE) sin esfuerzo para redes modernas.

El DGS-1530-28P es compatible con los estándares PoE 802.3af/at, ofreciendo hasta 30 W por puerto y un presupuesto PoE de 370 W con PoE perpetuo y rápido.

La tecnología PoE permite la implementación sencilla de cámaras IP, puntos de acceso y teléfonos VoIP a través de Ethernet estándar, lo que reduce la necesidad de cableado eléctrico independiente y permite a los propietarios adaptar la disponibilidad de energía a las necesidades de sus locales comerciales. Recupérate al instante con apilamiento inteligente.

El apilamiento físico permite que varios conmutadores funcionen como uno solo, lo que aumenta la escalabilidad y la resiliencia. Redirige el tráfico automáticamente durante las fallas, admite el intercambio en caliente y garantiza una conmutación por error sin interrupciones del conmutador maestro. El reenvío de ruta más corta y los puertos troncales mejoran el ancho de banda y la confiabilidad. Multidifusión más inteligente para una transmisión sin interrupciones

Con el auge de la IPTV y la transmisión multimedia, una gestión eficiente de la multidifusión es fundamental. El IGMP/MLD snooping evita la duplicación de transmisiones y las interferencias entre decodificadores dentro de la misma VLAN, mientras que la VLAN ISM reduce el tráfico de multidifusión redundante entre VLAN, lo que mejora la eficiencia de la red troncal y garantiza un rendimiento de transmisión más fluido.

Especificaciones

Interfaz y conectividad

Puertos Ethernet: 24 x 1GE PoE

Puertos SFP+: 4 x 10G SFP+

Puerto de consola: RJ-45

Protección contra sobretensiones: Hasta 6 kV en todos los puertos RJ-45 según IEC61000-4-5

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 128 Gbps

Tasa de reenvío: 95.24 Mpps

Consumo y alimentación

Consumo máximo: 456 W con PoE activado

Consumo sin PoE: 38.9 W

Tipo de fuente de alimentación: Interna

Características físicas

Dimensiones: 440 x 250 x 44 mm

Peso: 3.75 kg

Refrigeración: 3 ventiladores inteligentes

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: -5 a 50 °C

Temperatura de almacenamiento: -20 a 70 °C

Humedad de funcionamiento: 0% a 95% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 0% a 95% sin condensación

** Esta Ficha es de carácter 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.