

Rf. DLK-SWITCH DGS-1018P/E

## Switch D-Link DGS-1018P/E 18 Puertos/ RJ-45 Gigabit 10/100/1000 PoE/ SFP



### 18-Port Gigabit Unmanaged PoE Switch

16 puertos GE PoE permiten velocidades de datos más rápidas 2 puertos SFP 1G transmiten datos a más de 100 m IEEE 802.3af/at (hasta 30 W/puerto, presupuesto de 240 W) Práctico interruptor DIP para configuración in situ El control de flujo IEEE 802.3x evita la pérdida de paquetes El aislamiento del puerto y el control de tormentas mejoran la seguridad El modo extendido extiende PoE/datos hasta 250 m PD-alive reinicia dispositivos encendidos que no responden Monitoreo del estado y uso de PoE en tiempo real QoS prioriza los servicios de red importantes

#### Conveniencia del interruptor DIP avanzado

El DGS-1018P permite activar y desactivar funciones avanzadas con solo pulsar un interruptor DIP para adaptarse a los cambios de la red y a los requisitos de la aplicación. Realice ajustes inmediatos in situ para el control de flujo, el aislamiento de puertos, el control de tormentas, la activación de PD y la configuración del modo extendido sin tener que acceder a la compleja interfaz web, eliminando así la necesidad de técnicos costosos y configuraciones complejas. Configuraciones más rápidas y costos más bajos

El DGS-1018P, listo para usar y con puertos Gigabit PoE+ (IEEE 802.3at), ofrece hasta 30 W por puerto con una potencia total disponible de 240 W, conectando dispositivos PoE sin necesidad de fuentes de alimentación adicionales. Ideal para puntos de acceso, cámaras, pantallas y mucho más. El DGS-1018P simplifica la instalación, reduce los costes de cableado e incorpora un ventilador inteligente de 5 velocidades para optimizar la eficiencia energética. Ampliar el enlace ascendente más allá de 100 m a través de puertos SFP

El DGS-1018P cuenta con 2 puertos de enlace ascendente SFP capaces de extender la transmisión Gigabit más allá de la limitación de Ethernet de cobre de 100 metros a las capas de agregación/núcleo, ofreciendo flexibilidad y escalabilidad de red para satisfacer diversas necesidades de requisitos de aplicaciones de red. Priorizar el tráfico para un rendimiento optimizado

Con el DGS-1018P, puede gestionar fácilmente el tráfico de su red gracias a la función de Calidad de Servicio (QoS) 802.1p. El

*switch organiza y prioriza automáticamente los datos críticos y urgentes para una entrega eficiente, lo que permite una transmisión de vídeo sin buffering, así como llamadas de vídeo y voz sin fluctuaciones.*

#### *Especificaciones*

**Número de puertos Gigabit:**

16

**Número de puertos SFP:**

2

**Capacidad de conmutación:**

36 Gbps

**Velocidad máxima de reenvío:**

26,78 Mpps

**Estándares PoE:**

802.3af/at

**Presupuesto de energía PoE:**

240 W

**Puertos con capacidad PoE:**

Puertos 1 a 16 (hasta 30 W/puerto)

**Ventilador:**

Ventilador inteligente de 5 velocidades

**Tecnología:**

D-Link Verde

**EEE:**

802.3az

**Calidad de servicio:**

802.1p

\*\* 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.