

Rf. DLK-SWITCH DSS-200G-28MPP

## Switch Gestionable D-Link DSS-200G-28MPP 24 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ PoE++/ SFP



Switch Gigabit PoE inteligente

DSS-200G-28MPP

Construido para videovigilancia, con Long Range PoE y PoE++ (90W por puerto)

Diseñados para satisfacer los requisitos de videovigilancia CCTV de empresas de todos los tamaños; compatibilidad con cámaras PTZ de alta potencia (PoE 802.3bt, hasta 90W por puerto), Long Range PoE para videovigilancia perimetral, interfaz web con detección automática de cámaras IP ONVIF, AutoSurveillance VLAN y protección contra sobretensiones. Despliegue rápido con un solo cable, Power Over Ethernet.

La gama es compatible con PoE, y algunos modelos ofrecen el exclusivo estándar 802.3bt (PoE++), que proporciona hasta 90W en puertos seleccionados, lo que permite un despliegue más rápido de dispositivos PoE de alta demanda de alimentación como cámaras IP SpeedDome o con calefacción, altavoces, luces, sistemas de conferencias, pantallas, etc. Fácil configuración sin entrar en interfaz web de gestión.

El switch DIP incorporado permite una fácil configuración y un rápido ajuste de los parámetros de la red de cámaras IP sin necesidad de acceder a la configuración web. Active y desactive rápidamente funciones como QoS, Long Range PoE (conexión de hasta 250 metros), aislamiento de puertos, PD-Alive y STP (Spanning Tree Protocol) en un instante. Protege la red contra sobretensiones.

La protección contra sobretensiones de 6 kV en todos los puertos PoE protege la red contra picos de tensión con agregación de enlaces, soporte ERPS y STP para hacer que su red sea más robusta y resiliente. Conéctese a más con PoE++ (90W por puerto)

Vea la disponibilidad de energía restante con los indicadores LED PoE Power Budget integrados para un uso de energía del 25 %, 50 %, 75 % y 100 % de un vistazo. Con hasta 518W de PoE Budget, con 90 W en 8 puertos y 30 W en 15 puertos para el modelo DSS-200G-28MPP, ideal para desplegar avanzadas redes de videovigilancia, WiFi, etc. Especificaciones

## **Interfaz y conectividad**

Formato: Rack 19 pulgadas (1U)

Puertos totales: 28

Puertos Ethernet: 24 x 10/100/1000 Mbps PoE

Puertos combo: 4 x 1000 Mbps (RJ-45 o SFP)

Funciones de puertos: Autonegociación, auto MDI/MDIX, dúplex half y full

Eficiencia energética: Compatible con IEEE 802.3az

## **Power over Ethernet**

Estándares PoE: IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt

Puertos PoE: 24 (puertos 1 al 24)

Potencia total PoE: 518 W

Potencia por puerto (1-8): hasta 90 W

Potencia por puerto (9-24): hasta 30 W

## **Rendimiento**

Capacidad de conmutación: 56 Gbps

Tasa de reenvío: 41.67 Mpps

Tabla MAC: 8K entradas

Buffer de paquetes: 4.1 Mbits

Memoria CPU: DDR3 128 MB

Memoria flash: 32 MB

## **Consumo energético**

Consumo en espera: 15.19 W

Consumo máximo con PoE: 579.3 W

Consumo máximo sin PoE: 23.52 W

### **Indicadores y estado**

Indicadores LED: Alimentación, enlace/actividad/velocidad, alarma

Indicador de carga PoE: 25%, 50%, 75%, 100%

\*\* 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.