

Rf. DLK-SWITCH DMS-107/DMS-107/E

Switch D-Link DMS-107 7 Puertos/ RJ-45
10/100/1000



Redes versátiles con Ethernet Multi-Gigabit.

DMS-107 es un switch Ethernet Multi-Gigabit sin gestión que proporciona conexiones a 2.500 Mbps, un nuevo estándar cada vez más presente en servidores NAS, estaciones de trabajo y ordenadores gaming. Puede conectar fácilmente varios dispositivos ampliando los puertos LAN de su router o usarlo como switch de extremo de red, con la flexibilidad de contar con 5 puertos Gigabit y 2 puertos 2.5 Gigabit Listo para Wi-Fi 6.

Viene con puertos multi-Gigabit para un rendimiento y rendimiento máximos, ideal para disfrutar de dispositivos Wi-Fi 6 sin restricciones, estaciones de trabajo y computadoras para juegos de alta gama. Los puertos multigigabit eliminan posibles cuellos de botella con los puntos de acceso Wi-Fi 6, lo que permite que su red aproveche al máximo la eficiencia y las velocidades proporcionadas por Wi-Fi 6. Optimización del tráfico inteligente.

Es el switch multigigabit más económico y fácil de instalar, perfecto para pequeñas oficinas con unidades NAS dotadas de puertos 2.5G o para entornos de renderizado, gaming, etc. La función de calidad de servicio (QoS) 802.1p prioriza automáticamente el tráfico según la demanda de ancho de banda en cada aplicación para acelerar la red en las transferencias más exigentes. Plug & Play

DMS-107 es un conmutador sin gestión que no requiere ninguna configuración. Integra 802.1p QoS para priorización de tráfico inteligente y Flow control para optimizar la conmutación. Diseñado para durar toda la vida.

DMS-107 cuenta con un diseño sin ventilador para un funcionamiento silencioso, un consumo de energía reducido y una mayor fiabilidad. Su robusta y compacta carcasa de metal garantiza que el producto pueda soportar temperaturas de funcionamiento más amplias al ayudar a disipar el calor y reducir la tensión sobre los componentes internos. Menor consumo eléctrico

Nuestros switches integran el estándar IEEE 802.3az de Ethernet de bajo consumo, reducen el consumo de electricidad en los puertos no conectados o sin tráfico de datos, y también ajustan la energía eléctrica según la longitud del cable. La carcasa metálica de alta densidad disipa el calor y evita el uso de ventiladores. Su Eficiencia Energética ahorra en la factura de la luz sin afectar al rendimiento y alarga la vida de los componentes internos. Especificaciones

General

Interfaces de dispositivo: 5 puertos de 10/100/1000 Mbps y 2 puertos de 10/100/1000/2500 Mbps

Estándares: IEEE 802.3 10BASE-T

Estándares: IEEE 802.3u 100BASE-TX

Estándares: IEEE 802.3ab 1000BASE-T

Estándares: IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T

Estándares: IEEE 802.3x Control de flujo

Estándares: IEEE 802.1p QoS

Estándares: IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE)

Intercambio de interfaz multimedia: Ajuste automático MDI/MDIX en todos los puertos

Rendimiento

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

Capacidad de conmutación: 20 Gbps

Velocidad máxima de reenvío de paquetes: 14,88 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 2K entradas

Aprendizaje de direcciones MAC: Actualización automática

Búfer de paquetes: 2 Mbits

Indicadores LED

Estado de energía: Indicador LED por unidad

Estado de enlace y actividad: Indicador LED por puerto

Características físicas

Dimensiones: 145 x 82 x 28 mm

Peso: 295,2 kg

Alimentación: 12 V / 0,5 A

Consumo máximo de energía: 3,37 W

Temperatura operativa: De 0 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: De -10 a 70 °C

Humedad en funcionamiento: 10% a 90% RH

Humedad en almacenamiento: 5% a 90% RH

MTBF: 944.277,78 horas

Disipación térmica: 14,28 BTU/h

Certificaciones

Seguridad: LVD, BSMI

EMI/EMC: CE Clase B

EMI/EMC: RCM Clase B

EMI/EMC: FCC Clase B

EMI/EMC: VCCI Clase B

EMI/EMC: IC Clase B

EMI/EMC: BSMI Clase B

** 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.