

Rf. DLK-DGS-1016S P/N. DGS-1016S/E

Switch D-Link DGS-1016S 16 Puertos/ RJ-45 10/100/1000



Conexión Gigabit para evitar cuellos de botella Con 16 puertos Gigabit (1000 Mbps) es ideal para hogares, pequeñas y medianas empresas que quieran un switch de extremo de alto rendimiento pero totalmente Plug&Play. Su diseño fino y de bajo perfil permite colocarlo en el escritorio o en la pared. Fácil de instalar sin necesidad de software ni configuración.

Ancho de banda Gigabit para aprovechar cada mega de tu conexión La conectividad Gigabit con soporte para 802.1p Quality of Service (QoS) significa cargas y descargas más rápidas sin que se interrumpan la transmisión de vídeo ni las llamadas de voz.

Silencioso y fabricado para durar La carcasa metálica de diseño sin ventilador no solo se traduce en un funcionamiento silencioso, sino que también reduce el consumo energético y mejora la fiabilidad.

Diagnóstico visual por cable

Los LED de cada puerto le permiten ver rápidamente si algo falla en la conexión, así como la velocidad a la que se ha establecido, 10/100 o 1.000 (Gigabit).

Green Ethernet, ahorro energético Con sus tecnologías de ahorro de energía (protocolo IEEE 802.3az), el switch reduce automáticamente el consumo de energía cuando se detecta un tráfico bajo o un puerto inactivo. También puede detectar cuándo se conecta un cable de red más corto para utilizar menos energía en ese puerto.

• 16 puertos Gigabit Diseño fino y de perfil bajo para montaje en sobremesa o pared Simplicidad Plug & Play, sin gestión Funcionamiento silencioso con diseño sin ventilador Garantía D-Link de 2 años

General Interfaces de dispositivo: 16 puertos LAN 10/100/1000 Mbps Estándares IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T Control de flujo IEEE 802.3x IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Ethernet de bajo consumo (EEE) Funcionalidad Capacidad de conmutación: 32 Gbps Características avanzadas Crossover MDI/MDIX automático para todos los puertos Esquema de almacenamiento y reenvío seguro Full/Half-duplex para velocidades Ethernet/Fast Ethernet Compatible 9,216 byte jumbo frames Back pressure at half-duplex operation Recepción y transmisión a velocidad de cable Auto-negociación para cada puerto Calidad de servicio QoS (8 colas, modo estricto) Tasas de transferencia de datos Ethernet: 10 Mbps (semidúplex) 20 Mbps (dúplex completo) Fast Ethernet 100 Mbps (semidúplex) 200 Mbps (full-duplex) Gigabit Ethernet 2000 Mbps (full-duplex) Método de transmisión: Guardar y enviar Tamaño de la tabla de direcciones MAC: 8K entradas Filtrado de paquetes/Tasas de reenvío Ethernet: 14.880 pps por puerto Fast Ethernet 148.800 pps por puerto Gigabit Ethernet

1.488.000 pps por puerto RAM Buffer: 512 KB por dispositivo Características físicas Indicadores LED Por puerto:
Enlace/Actividad/Velocidad Por dispositivo Alimentación Intercambio de la interfaz multimedia: Ajuste automático MDI/MDIX para
todos los puertos Dimensiones: 280 x 110 x 25 mm Peso: 0,77 kg Entrada de alimentación: 12 V, 1 A Consumo de energía: En
espera: 3,37 W / Máximo: 8,89 W Temperatura: Funcionamiento: 0 a 40 °C / Almacenamiento: -40 a 70 °C Humedad:
Funcionamiento: 10 % a 90 % sin condensación / Almacenamiento: 5 % a 95 % sin condensación MTBF: 564.658 horas Disipación
máxima del calor: 30,32 BTU/h Emisión (EMI): CE clase A FCC clase A ICES 003 RCM Seguridad: LVD

** 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.