

## Switch D-Link DES-1016D 16 Puertos/ RJ-45 10/100

Ref.: DLK-DES-1016D P/N: DES-1016D



### Detalle del producto

Descripción general 16 puertos 10/100Mbps con soporte NWay Control de Flujo Autonegociación en cada puerto Soporte Full-dúplex y Half-Dúplex Auto-uplink MDIII/MDI-X Sin ventilador, kit de 19" incluido

Para grupos de trabajo Este conmutador se ha diseñado para mejorar las prestaciones de los grupos de trabajo, garantizando la flexibilidad de conexiones a 10/100Mbps. Potente pero fácil de utilizar, permite que los usuarios conecten un puerto de cualquier tipo a un nodo a 10Mbps o 100Mbps para multiplicar el ancho de banda, mejorar los tiempos de respuesta y realizar pesadas cargas de trabajo.

16 puertos 10/100Mbps El conmutador proporciona 16 puertos, todos ellos con soporte del estándar NWay. Los puertos pueden negociar tanto la velocidad de conexión en entornos de red 10BASE-T y 100BASE-TX como el modo de transmisión full-dúplex o half-dúplex.

Control de flujo El control de flujo incorporado en el conmutador está disponible en modo full-dúplex y representa un instrumento para evitar la pérdida de datos durante la transmisión. Si se conecta a una tarjeta de red que a su vez soporta esta función, el conmutador envía señales al ordenador para avisar de la sobrecarga del buffer en los momentos de saturación. Al recibir estas señales, el ordenador interrumpe la transmisión hasta que el conmutador vuelva a estar a punto para recibir los datos.

Especificaciones

### Hardware

Puertos: 16 x RJ45 10/100 Mbps

Soporte: Autonegociación de velocidad y Auto MDI

Modo dúplex: Half duplex y full duplex por puerto

Control de flujo: IEEE 802.3x en full duplex y Backpressure en half duplex

Indicadores: LEDs de estado en panel frontal

Diseño: Sin ventilador, formato sobremesa

## **Rendimiento**

Método de conmutación: Almacenamiento y reenvío

Capacidad de conmutación: 3.2 Gbps

Tabla MAC: 8K

Buffer de memoria: 2 MB

Velocidad de filtrado Ethernet: 14880 pps por puerto

Velocidad de filtrado Fast Ethernet: 148800 pps por puerto

## **Funciones**

Aprendizaje MAC: Automático

Corrección: Auto corrección de polaridad RX

Expansión: Puerto MDI para interconexión

Arquitectura: Wire-speed sin bloqueo

## **Certificaciones**

Certificaciones: FCC Clase A, CE, VCCI Clase A, C-Tick, cUL

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*