

Switch D-Link DES-108 8 Puertos/ RJ-45 10/100

Ref.: DLK-SWITCH DES-108 P/N: DES-108



Detalle del producto

El conmutador Fast Ethernet DES-108 de D-Link proporciona una forma rentable para que SOHO y SMB creen una red pequeña y conecten computadoras, puntos de acceso inalámbricos, cámaras IP, impresoras de red y otros dispositivos Ethernet rápida y fácilmente sin configuraciones complicadas. Este conmutador viene con 8 puertos Fast Ethernet con función de detección automática para detectar la velocidad máxima de los dispositivos conectados, lo que le permite ejecutar su red con el mejor rendimiento posible. Su diseño sin ventilador hace que el DES-108 sea completamente silencioso, por lo que es ideal para oficinas, bibliotecas o salas de reuniones.

Diseño robusto

El DES-108 está diseñado pensando en la durabilidad y el rendimiento. La robusta carcasa de metal lo protegerá contra daños accidentales, mientras ayuda a disipar el calor y reducir la tensión en los componentes internos. Los LED visibles permiten una lectura fácil del estado de cada puerto, lo que ayuda a solucionar problemas de conectividad. Para una ubicación conveniente, este interruptor viene con un kit de montaje en la pared y una ranura para un candado de seguridad Kensington para protegerlo contra robos.

QoS (Calidad de servicio)

A pesar de ser un conmutador Plug and Play no administrado, el DES-108 es capaz de clasificar el tráfico de red evaluando el campo 802.1p en las tramas de Ethernet y reenviarlo fuera de sus puertos según su prioridad. Esto permite una integración fluida del tráfico de video, voz y datos sin retrasos ni pérdida de calidad.

Tecnología de ahorro de energía

El DES-108 es parte de D-Link Green, la tecnología ecológica de D-Link, que proporciona ahorros de energía, menor consumo de energía y una mayor vida útil del producto sin sacrificar el rendimiento operativo o la funcionalidad. Este conmutador implementa el estándar 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE), que puede ahorrar una cantidad sustancial de energía al detectar el estado del puerto y ponerlo en modo de espera de bajo consumo cuando no se detecta tráfico de red. Esto ayuda a las empresas a ahorrar dinero al reducir sus facturas de electricidad sin comprometer el rendimiento.

Operación Plug and Play 8 puertos Fast Ethernet Arquitectura sin bloqueo: velocidad máxima simultánea en todos los

puertosFuncionamiento silencioso y sin ventilador para adaptarse a cualquier entornoColas de calidad de servicio (QoS) para la priorización del tráficoDe construcción sólida con carcasa de metalLa tecnología D-Link Green ahorra energía y aumenta la vida útil del producto

Especificaciones

Interfaces/Puertos: Número Total de Puertos de Red: 8 Puertos número de red (RJ-45): 8 Detalles de Ranura de Expansión/Puerto: 8 x Fast Ethernet Red Formato / Prestaciones: Tipo de Medio Compatible: Par trenzado Estándar de cable de par trenzado: Categoría 5 Tecnología Ethernet: Fast Ethernet Tecnología de Red: 10/100Base-TX Redes y Comunicaciones: Compatibilidad con nivel: 2 Descripción de la Alimentación: Fuente de Corriente: Adaptador AC

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)Calidad de servicio (QoS) soporteCantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8100BASE-TX, 10BASE-TTabla de direcciones MAC: 1000 entradas Capacidad de conmutación: 1,6 Gbit/s

Montaje en rackNo

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet8

Tabla de direcciones MAC1000 entradas

Tasas de transferencia soportadas10/100 Mbps

Estándares de redIEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Soporte 10GNo

Corriente de entrada1 A

Voltaje de entrada5 V

Tecnología de cableado ethernet de cobre100BASE-TX, 10BASE-T

Capacidad de conmutación1,6 Gbit/s

Color del productoNegro

Consumo energético4,5 W

Material de la carcasaMetal

Guardar y remitirSi

Indicadores LEDEnlace, Poder

Velocidad de transferencia de datos200 Mbit/s

Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)162 x 102 x 28 mm

Intervalo de temperatura operativa0 - 50 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje-10 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento10 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje5 - 90%

Tasa de transferencia (máx)0,1 Gbit/s

Jumbo Frames, soporteSi

Calidad de servicio (QoS) soporteSi

Bidireccional completo (Full duplex)Si

Peso neto del envase de envío6,1 kg

Longitud del contenedor de envío37 cm

Peso bruto del palé (en barco)357,5 kg

Altura del palé (en avión)2,07 m

Anchura del palé122 cm

Longitud del palé102 cm

Cantidad por palé (en avión)480 pieza(s)

Número de cajas de cartón por palé (en avión)48 pieza(s)

Peso bruto del palé (en avión)357,5 kg

Cantidad por caja de envío10 pieza(s)

MAC, filtro de direccionesSi

Anchura de la caja de envío26 cm

Cantidad por palé (en barco)480 pieza(s)

Altura de la caja de envío44,3 cm
Altura del palé (en barco)2,07 m
Peso de la caja de envío7 kg
Soporte de control de flujoSi
Auto MDI / MDI-XSi
Número de cajas de cartón por palé (en barco)48 pieza(s)
Memoria intermedia de paquetes0,768 MB
Ancho del paquete208 mm
Profundidad del paquete250 mm
Altura del paquete68 mm
Tiempo medio entre fallos511323 h
Peso del paquete610 g
Código de Sistema de Armomización (SA)85176990
CertificaciónRoHS, FCC Class B, ICES-003 Class B, CE Class B, C-Tick Class B, VCCI Class B, cUL, CB
Conector eléctricoToma de entrada de CC

*** Esta Ficha es de caracter 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.*