



**SWITCH TP-LINK FAST ETHERNET TL-SF1016DS 16 PUERTOS 10-100MBPS 3.2GBIT-S 8000 ENTRADAS ? NO ADMINISTRABLE**

El Switch TP-Link Fast Ethernet TL-SF1016DS es un dispositivo de red que permite la conexión y gestión de múltiples dispositivos a través de sus 16 puertos básicos RJ-45 Ethernet. Este switch cuenta con una capacidad de conmutación de hasta 3,2 Gbit/s y un rendimiento máximo de 2,38 Mpps. Este equipo se alimenta mediante toma eléctrica CC y su consumo energético es bajo, tan solo 2.23 W. Además, está certificado por FCC y CE para garantizar su seguridad en el uso diario. Los indicadores LED del switch permiten conocer el estado del enlace entre los dispositivos conectados así como la disponibilidad del poder necesario para su correcto funcionamiento. La memoria intermedia incorporada tiene una capacidad máxima de almacenamiento para paquetes recibidos o enviados equivalente a 2 MB. La tabla MAC integrada puede gestionar hasta 8000 entradas diferentes lo cual facilita enormemente la administración eficiente del tráfico dentro de la red local donde este instalado este dispositivo. El diseño compacto pero resistente del Switch TP-Link Fast Ethernet TL-SF1016DS le permite ser montado fácilmente en rack sin ocupar demasiado espacio físico gracias a sus medidas: ancho (294 mm), profundidad (180 mm) y altura (44 mm). En cuanto al soporte técnico ofrecido por este producto incluye Auto MDI/MDIX que detecta automáticamente si cada puerto necesita cruzarse o no según las necesidades específicas requeridas por los distintos tipos de cables utilizados durante su configuración inicial. Por último cabe destacar que el voltaje AC compatible oscila entre los valores comprendidos entre los rangos establecidos desde 220V hasta un máximo admisible igual a 240V. El Switch TP-Link Fast Ethernet TL-SF1016DS es un equipo de red altamente eficiente y confiable que se adapta perfectamente a las necesidades de cualquier entorno empresarial o doméstico donde sea necesario gestionar múltiples dispositivos conectados en una misma red local.

**Puertos e Interfaces**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet

16

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet

Fast Ethernet (10/100)

**Peso y dimensiones**

Altura

44 mm

Profundidad

180 mm

Ancho

294 mm

**Control de energía**

Consumo energético

2.23 W

Fuente de alimentación incluida

Si

Frecuencia de entrada AC

50/60 Hz

Conector eléctrico

Toma de entrada de CC

Voltaje de entrada AC

220 - 240 V

Diseño

Certificación

FCC, CE

Montaje en rack
Si
Color del producto
Negro
Indicadores LED
Enlace, Poder
Contenido del embalaje
Adaptador AC incluido
Si
Transmision de datos
Capacidad de conmutacion
3,2 Gbit/s
Tabla de direcciones MAC
8000 entradas
Rendimiento
2.38 Mpps
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
5 - 90%
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 70 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
Energia sobre Ethernet (PoE)
No
Cantidad de puertos PoE+
No
Desempeno
Memoria intermedia de paquetes
2 MB
Red
Soporte 10G
No
Estandares de red
IEEE 802.3,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x
Auto MDI / MDI-X
Si
\$676.58MN