



## TP-Link TL-SG1016D | Switch | 16x RJ45 1000Mb/s, Rack, no gestionado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-tl-sg1016d-switch-16x-rj45-1000mb-s-rack-no-gestionado>

Price: **301,61 zł** gross / 245,21 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXFLLIRGRMMJ

### Product features

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Intervalo de humedad relativa durante almacenaje | 5 - 90%             |
| Fuente de energía                                | electricidad de red |
| Altura                                           | 44 mm               |
| Indicadores LED                                  | Sí                  |
| Ancho                                            | 294 mm              |
| Profundidad                                      | 180 mm              |
| Auto-negociación                                 | Yes                 |
| Intervalo de temperatura de almacenaje           | -40 a 70 °C         |
| Cables incluidos                                 | AC                  |
| Montaje en rack                                  | Yes                 |
| Certificados de conformidad                      | CE                  |
| Sin ventilador                                   | Yes                 |
| Consumo de energía (max)                         | 9.26 W              |
| Peso del paquete                                 | 1850 g              |
| Rango de medición de humedad                     | 10 - 90%            |
| Código de Sistema de Armomización (SA)           | 85176990            |
| Capacidad de conmutación                         | 32 Gb/s             |
| Estándares de red                                | IEEE 802.3ab        |
| Tipo de interruptor                              | No gestionado       |
| Soporte 10G                                      | No                  |
| Bidireccional completo (Full duplex)             | Yes                 |

|                                                           |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Auto MDI / MDI-X                                          | Yes                                                                                  |
| Intervalo de temperatura operativa                        | 0 - 40 °C                                                                            |
| Profundidad del paquete                                   | 400 mm                                                                               |
| Altura del paquete                                        | 80 mm                                                                                |
| Disipación del calor                                      | 31.6 Unidad térmica británica por hora                                               |
| Ancho del paquete                                         | 250 mm                                                                               |
| Tipo de embalaje                                          | Caja                                                                                 |
| Estante de montaje                                        | Yes                                                                                  |
| Protocolos de red compatibles                             | CSMA/CD, TCP/IP                                                                      |
| Manual de usuario                                         | Yes                                                                                  |
| Soporte de control de flujo                               | Yes                                                                                  |
| Tramas Jumbo                                              | 10000                                                                                |
| Jumbo Frames, soporte                                     | Yes                                                                                  |
| Tabla de direcciones MAC                                  | 8000 entries                                                                         |
| Fuente de alimentación incluida                           | Yes                                                                                  |
| Energía sobre Ethernet (PoE)                              | No                                                                                   |
| Frecuencia de entrada AC                                  | 50 Hz                                                                                |
| Voltaje de entrada AC                                     | 100 V                                                                                |
| Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos             | 16                                                                                   |
| Longitud máxima del cable                                 | 100 m                                                                                |
| Tipos de cable soportados                                 | Cat3                                                                                 |
| Guardar y remitir                                         | Yes                                                                                  |
| Tecnología de cableado ethernet de cobre                  | 1000BASE-T                                                                           |
| Color del producto                                        | Negro                                                                                |
| Conector eléctrico                                        | Toma de corriente AC                                                                 |
| Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet         | Ethernet Gigabit (10/100/1000)                                                       |
| Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet | 16                                                                                   |
| Apilable                                                  | Yes                                                                                  |
| Sistema operativo                                         | Microsoft Windows<br>2000/XP/2003/Vista/2008/7/2012/8/10 MacOS<br>NetWare UNIX Linux |
| Cumplimiento de sostenibilidad                            | Yes                                                                                  |

## Full product description

### Interruptor Gigabit Easy Smart de 16 puertos TP-Link TL-SG1016D

El TP-Link TL-SG1016D, de bajo consumo, es un conmutador que admite una conexión Gigabit Ethernet. Los 16 puertos tienen una función de cruce automático MDI/MDIX, que permite una rápida instalación sin tener que comprobar el tipo de cable utilizado. El dispositivo se basa en la innovadora tecnología Green TP-Link, que ahorra hasta un 15% del consumo de energía, mientras que el 80% de los materiales utilizados en el embalaje son reciclables.



## Alta capacidad de la red - ideal para las necesidades de las empresas

El Easy Smart Switch TL-SG1016D 10/100/1000 Mbps proporciona un ancho de banda que permite a los usuarios, especialmente a los usuarios de negocios, transmitir archivos de gran tamaño de forma instantánea. El dispositivo admite cuadros jumbo de hasta 10 KB, lo que aumenta significativamente la velocidad de transmisión de archivos más grandes, y el sistema de control de flujo IEEE 802.3x para el modo dúplex completo y la función de contrapresión para el modo medio dúplex asegura un funcionamiento eficiente. Tanto los clientes domésticos como los usuarios de grupos de trabajo en oficinas y entornos de producción pueden ahora transferir archivos de gran ancho de banda con facilidad.



## Enlace verde TP-Link

El conmutador TL-SG1016 utiliza la tecnología Green TP-Link, que aumenta eficazmente la capacidad de la red al tiempo que ahorra energía. El dispositivo ajusta automáticamente el consumo de energía en función del estado de la conexión y la longitud del cable. El interruptor cumple con la Directiva Europea RoHS que limita el uso de equipos fabricados con materiales peligrosos para el medio ambiente.



## Instalación sin problemas

La función "plug and play" permite una instalación sencilla y sin problemas sin necesidad de software adicional. El MDI/MDIX permite instalar el dispositivo sin utilizar cables cruzados, y la negociación automática de la conexión detecta la velocidad del dispositivo conectado (10, 100 o 1000 Mbps) en cada puerto, asegurando el mejor rendimiento de la transmisión.

