

## Switch No Administrado Gigabit Ethernet de 16 Puertos 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps, con PoE+, para Instalación en 1U de Rack o Escritorio, 230W, Caja Metálica

NÚMERO DE MODELO: NG16POE



El switch Ethernet proporciona una conexión de red Gigabit para múltiples dispositivos. Recomendado para pequeñas oficinas, grupos de trabajo, espacios de trabajo creativo y aplicaciones de seguridad que usen cámaras IP y otros dispositivos compatibles con PoE.

### General

El Switch No Administrado NG16POE Gigabit Ethernet de 16 Puertos 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps de 1U para Rack o Escritorio, agrega una conexión de Ethernet Gigabit con PoE+ a su pequeña oficina, grupo de trabajo o espacio de trabajo creativo.

Especialmente recomendado para aplicaciones de seguridad para alimentar cámaras IP, teléfonos VoIP y otros dispositivos compatibles con PoE, este switch Ethernet proporciona compatibilidad con PoE+ con puntos de acceso inalámbrico y otros dispositivos con hasta 30W por puerto y un presupuesto de PoE de 260W. Compartir archivos de gran ancho de banda, tales como dibujos CAD y videos de alta definición, a velocidades de Gigabit mejora la eficacia y reducir el costoso tiempo muerto. El control de flujo IEEE 802.3x permite una buena transmisión.

Este switch no administrado cuenta con 16 puertos Ethernet Gigabit RJ45 de par trenzado que soportan 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps de negociación automática y detección automática de cruce MDI / MDIX. Es "conectar y usar" sin necesidad de configuración y puede estar activo y funcionando inmediatamente. Los LEDs de fácil lectura indican el estado de energía, conexión, actividad y PoE para cada puerto.

El cable de alimentación desprendible de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a cualquier fuente de CA. El gabinete metálico para servicio pesado está diseñado para instalación en escritorio o instalación 1U en un rack estándar de 19" con los soportes incluidos.

### Características

**Switch de Red No Administrado para Oficinas en Casa, Oficinas Pequeñas, Grupos de Trabajo y Aplicaciones de Seguridad**

- 16 puertos Ethernet Gigabit RJ45 de par trenzado con capacidad PoE+
- Negociación automática de 10/100/1000

### Destacado

- 16 Puertos RJ45 PoE+ de Negociación Automática de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps
- Hasta 30W PoE+ por puerto; 230W de presupuesto total de PoE
- Soporta la función de detección automática de cruce MDI / MDIX
- Capacidad de conmutación de 2 Gbps por puerto con dúplex
- Conectar y usar, no requiere configuración

### El Paquete Incluye

- NG16POE - Switch No Administrado para Instalación en 1U de Rack / Escritorio Gigabit Ethernet de 16 Puertos 10/100/1000 Mbps
- Cable de alimentación CA desprendible con clavija NEMA 5-15P, 1.83 m [6 pies]
- (2) Soportes para instalación en rack
- (8) Tornillos
- (4) Bases de caucho
- Manual del Propietario

- Detección automática de cruce MDI / MDIX
- Capacidad de conmutación de 32 Gbps (2 Gbps por puerto con dúplex)
- Los LEDs indican el estado de energía, conexión, actividad y PoE para cada puerto.
- Soporta Jumbo Frames de 9k, aprendizaje automático y envejecimiento automático de la dirección MAC y control de flujo 802.3x (dúplex) y contrapresión (medio dúplex)

#### Presupuesto de PoE+ de 230W en Total

- Hasta 30W PoE por puerto
- Cada puerto suministra energía PoE+ a los dispositivos conectados mediante un cable de red

#### Gabinete Metálico para Servicio Pesado

- Cable de alimentación de CA Desprendible de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P
- Conectar y Usar—no requiere configuración

#### Versátiles Opciones de Instalación

- Incluye patas de caucho para colocación firme en una superficie plana de escritorio
- Se instala en 1U de rack Estándar EIA de 19" con los soportes incluidos
- Se incluye terminal de conexión a tierra

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332194800
ENTRADA	
Consumo Eléctrico	400W de consumo máximo de potencia (a capacidad de conmutación del 100% con consumo PoE de 230W)
Descripción del Voltaje Nominal de Entrada	Entrada nominal 100V ~ 240V CA
Tipo de Clavija	Cable de alimentación desprendible NEMA 5-15P
Frecuencia de Entrada	50/60 Hz
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	LED de Encendido (Rojo); Dos LEDs por puerto RJ-45 (LED SUPERIOR: Verde indica enlace de 10Mbps / 100Mbps; Naranja indica enlace de 1000Mbps; Los LEDs destellan para indicar actividad del puerto) / LED INFERIOR: Ámbar indica que PoE está activo)
FÍSICAS	
Color	Negro

Factores de forma soportados	Instalación en Escritorio o Rack
Factor de Forma Primario	Escritorio; Para instalación en rack
Altura del Rack	1U
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	8.79 x 55.50 x 29.49
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	3.46 x 21.85 x 11.61
Peso de Envío (kg)	3.88
Peso de Envío (lb)	8.56
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.4 x 44.2 x 20.8
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.73 x 17.4 x 8.19
Peso de la Unidad (kg)	2.80
Peso de la Unidad (lb)	6.17
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Humedad Relativa	De 10% a 90% (sin condensación)
Altitud de Operación (pies)	Hasta 10,000
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Elevación en Operación (m)	Hasta 3000
<b>CONEXIONES</b>	
Puertos de Switch de Red	(16) 10 / 100 / 1000 (RJ45)
Puertos Compatibles con PoE	16
Capacidad PoE	30W (802.3at)
Presupuesto de Potencia de PoE (Watts)	230
<b>FUNCIONES ESPECIALES</b>	
Poste de conexión a tierra	Incluye poste de tierra en el panel posterior
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Estándares con que Cumple: IEEE 802.3ab (ETHERNET 1000BASE-T GIGABIT), IEEE 802.3i (ETHERNET 10BASE-T), IEEE 802.3x (DÚPLEX / CONTROL DE FLUJO), IEEE 802.3 (NEGOCIACIÓN AUTOMÁTICA NWAY), 802.3at (PoE+)
Aprobaciones	Probado para UL60950-1: 2007 (2ª ED) +A1+A2 R14 (EE. UU.), CAN/CSA C22.2 N° 60950-1-07, 2ª EDICIÓN, 2014-10 (Canadá), NOM (México), FCC CLASE A (Emisiones)
<b>GARANTIA</b>	



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 5 años
--	------------------------------

© 2019 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.