

Conmutadores PoE no administrados de Linksys

Conmutador PoE Gigabit de escritorio de 8 puertos (LGS108P)



Conmutador PoE Gigabit de escritorio con 16 puertos (LGS116P)



Conmutador PoE Gigabit con 14 puertos (LGS124P)



Funciones y ventajas destacadas

- Velocidad de conexión con cable de hasta 1000 Mbps
- 8, 16, o 24 puertos de detección automática Gigabit Ethernet.
- Asignación de prioridades de tráfico de calidad de servicio (QoS)
- Compatibilidad con alimentación a través de Ethernet (PoE)
- Fácil conexión plug-and-play

Convierta las rutas de datos de su red por cable en superautopistas de la información mediante la inclusión de conmutadores Gigabit en su escritorio. Acelere los niveles de rendimiento y productividad cuando envía a velocidad Gigabit archivos de gran tamaño a servidores de red, unidades de disco duro e impresoras. La función Alimentación a través de Ethernet (PoE) también suministra potencia eléctrica a los dispositivos periféricos, sin necesidad de tomas de corriente adicionales.

Rendimiento Gigabit

Estos conmutadores no administrados PoE ofrecen velocidades Gigabit para minimizar los tiempos de transferencia y mejorar sensiblemente la habilidad para enviar en continuo archivos de gran volumen a dispositivos conectados sin interferencias.

Alimentación allí donde la necesita

La compatibilidad PoE le permite utilizar sistemas de redes como soluciones de acceso inalámbrico, voz sobre IP o sistemas de videovigilancia de una manera más rápida y económica y sin tener que instalar fuentes de alimentación para dispositivos individuales.

Comodidad Plug-and-Play

Los conmutadores no administrados de Linksys ofrecen una solución rápida y sencilla para extender su red de la oficina con una instalación plug-and-play.

Priorización del tráfico, Quality of Service (QoS)

La priorización del tráfico QoS da preferencia a ciertos dispositivos o actividades para asegurar que el rendimiento del flujo de transferencia de datos esencial se mantenga sin importar el nivel de congestión de la red.

Los puertos con autodetección mejoran automáticamente la velocidad para cada dispositivo conectado.

Conmutadores PoE no administrados de Linksys

Especificaciones



MODELO	LGS108P	LGS116P	LGS124P
Estándares	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, y 802.3at (PoE+)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, y 802.3at (PoE+)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, y 802.3at (PoE+)
Número de puertos	Conmutador de 8 puertos con 4 puertos PoE+ (los primeros 1-4 puertos) y 50 W disponibles de corriente dedicada PoE	Conmutador de 16 puertos con 8 puertos PoE+ (los primeros 1-8 puertos) y 80 W disponibles de corriente dedicada PoE	Conmutador de 24 puertos con 12 puertos PoE+ (puertos 1-6 y 13-18) y una 120 W disponibles de corriente dedicada PoE
Tamaño de cuadro de direcciones MAC	8000 entradas	8000 entradas	8000 entradas
Ancho de banda	16 Gbps (sin bloqueo)	32 Gbps (sin bloqueo)	48 Gbps (sin bloqueo)
Rendimiento	Tasa de línea completa y tasa de reenvío de entorno de 64B a: 1.488 Mpps para puerto de 1000M, 0.1488 Mpps para puerto de 100M, 0.01488 Mpps por puerto 10M	Tasa de línea completa y tasa de reenvío de entorno de 64B a: 1488 Mpps por puerto 1000M, 0.1488 Mpps por puerto 100M, 0.01488 Mpps por puerto 10M	Tasa de línea completa y tasa de reenvío de entorno de 64B a: 1488 Mpps por puerto 1000M, 0.1488 Mpps por puerto 100M, 0.01488 Mpps por puerto 10M
Calidad de servicio	802.1p y DSCP	802.1p y DSCP	802.1p y DSCP
Indicadores LED de estado	Indicadores de enlace, velocidad, actividad y PoE	Indicadores de enlace, velocidad, actividad y PoE	Indicadores de enlace, velocidad, actividad y PoE
Alimentación	Externa	Externa	Interno
Encendido	110-240 V CA, 50/60 Hz, 54 V CC, 1.2 A	110-240 V CA, 50/60 Hz, 54 V CC, 1.66 A	110-240 V CA, 50/60Hz
Ahorro de energía	Detección de cable conectado Modo de suspensión	Detección de cable conectado Modo de suspensión	Detección de cable conectado Modo de suspensión
Consumo de energía en Inactividad/Uso (100% de tráfico)	3.83 W/7.0 W	4.52 W/11.31 W	7.79W/17.65W
Ventilador	Ninguna	Ninguna	Uno
Dimensiones de la unidad	210 x 104 x 25 mm (81.9 x 40.56 x 9.75 in)	280 x 120 x 25 mm (109.2 x 46.8 x 9.75 in)	440 x 200 x 44 mm (171.6 x 78 x 17.16 in)
Peso de la unidad	0.556 kg	0.822 kg	2.758 kg
Temperatura (en funcionamiento)	0 °C a -50°C	0 °C a -50°C	0 °C a -50°C
Temperatura (avería)	-40 °C a -70°C	-40 °C a -70°C	-40 °C a -70°C
Humedad (en funcionamiento)	10% a -90% (sin condensación)	10% a -90% (sin condensación)	10% a -90% (sin condensación)
Humedad (almacenamiento)	10% a -90% (sin condensación)	10% a -90% (sin condensación)	10% a -90% (sin condensación)
Certificaciones	FCC clase A, CE	FCC clase A, CE	FCC clase A, CE, UL, CB
Montaje	Montaje en pared	Montaje en pared	Montaje en bastidor
Requisitos mínimos del sistema	Los dispositivos conectados deben disponer de conectividad Ethernet y de cables Ethernet	Los dispositivos conectados deben disponer de conectividad Ethernet y de cables Ethernet	Los dispositivos conectados deben disponer de conectividad Ethernet y de cables Ethernet
Garantía y servicio técnico	Garantía limitada de por vida Linksys.com/business/support	Garantía limitada de por vida Linksys.com/business/support	Garantía limitada de por vida Linksys.com/business/support
Contenido del paquete	Linksys LGS105 Gigabit de 8 puertos Conmutador PoE Ethernet, adaptador de alimentación, Guía de inicio rápido	Linksys LGS105 Gigabit de 16 puertos Conmutador PoE Ethernet, adaptador de alimentación, Guía de inicio rápido	Linksys LGS124P Gigabit de 24 puertos Conmutador PoE Ethernet, cable de alimentación, Guía de inicio rápido

Obtenga más información en
Linksys.com/business