

Switch Administrado Web-Smart L2 Gigabit de 8 Puertos 10/100/1000Mbps, 2 Ranuras SFP Gigabit Dedicadas, 20 Gbps, Interfaz de Red

NÚMERO DE MODELO: NGS8C2



Switch de red Gigabit Web-Smart de 8 Puertos totalmente administrados con ranuras SPF dobles en una unidad ahorradora de espacio para instalar en 1U de rack / escritorio. Ideal para monitorear y controlar una LAN en una red distribuida de pequeña a mediana.

General

El Switch Administrado Web-Smart L2 Gigabit de 8 Puertos NGS8C2 cuenta con ocho puertos RJ45 de par trenzado que soportan 10/100/1000 Mbps negociables automáticamente y detección automática de cruce MDI / MDIX para conveniente capacidad Conectar y Usar. Se incluyen dos puertos SPF dedicados Mini GBIC para conectar datos con otros switches mediante fibra óptica o cobre.

Los LEDs de fácil lectura indican el estado de conexión y actividad para cada puerto. El software de administración Web-Smart incorporado le permite monitorear y controlar cada dispositivo conectado mediante interfaz segura basada en red. Cada puerto soporta hasta 2 Gbps con dúplex.

El gabinete metálico para servicio pesado se instala en 1U de un rack estándar EIA de 19" usando los soportes incluidos y los accesorios suministrados por el usuario. O instale las patas de goma, incluidas, en la parte inferior de la unidad para instalación en una superficie plana de escritorio. El cable de alimentación de 1.52 m [5 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un UPS, generador o fuente de CA de la red pública protegidos.

Características

Switch de red Administrada Empresarial 8 puertos Ethernet Gigabit RJ45 de par trenzado Negociación automática de 10/100/1000 Detección automática de cruce MDI / MDIX Capacidad de conmutación de 20 Gbps (2 Gbps por puerto dúplex) Los LEDs de fácil lectura indican el estado de conexión y actividad para cada puerto Soporta jumbo frames de 9k Soporta aprendizaje automático de la dirección MAC y envejecimiento automático de hasta 8,000 direcciones Nivel Empresarial Avanzado y características de administración L2

Software de Administración Web-Smart Incorporado Monitorea y controla el equipo conectado mediante una simple interfaz para red VLAN, trunking, VPN, monitoreo de puerto y otras características mejoran la eficiencia y rendimiento de la red

Puertos Duales SFP Mini-GBIC Dedicados Conecte a módulos SFP Mini-GBIC para enlazar a otros switches a través de fibra óptica o cobre LEDs indican el tráfico de la interfaz

Compatible con estándares de Ethernet Eficiente con la Energía Cambia automáticamente los puertos sin uso a un estado de baja potencia sin interrupción de la conexión de red Cumple con los estándares

Destacado

- IP-MAC-Port-Binding, ACL, Storm Control
- Seguridad de Puerto, DHCP Snooping, 802.1x, L2
- Interfaz de administración Web-Smart con SNMP, RMON
- Nivel Empresarial, seguridad y administración capa 2
- Rentable factor de forma para empresas pequeñas y medianas

El Paquete Incluye

- NGS8C2 – Switch de Red Administrado Web-Smart de 8 Puertos Gigabit L2
- Cable de alimentación CA desprendible con clavija NEMA 5-15P, 1.52 m [5 pies]
- (2) Soportes para instalación en rack
- (8) Tornillos
- (4) Bases de caucho
- Manual del Propietario

IEEE 802.3ab, 802.3i, 802.3u, 802.3x, 802.3, 802.1q, 802.1d, 802.1w y 802.3ad

Versátiles Opciones de Instalación El gabinete metálico sin ventiladores se instala en 1U de racks de 19" compatible con la norma EIA. Permite la instalación en escritorio usando las patas de goma sobre la superficie plana. Un cable de 1.52 m [5 pies] con la clavija NEMA 5-15P se conecta a la fuente de alimentación de CA.

Trabaja con los Navegadores Web Más Populares

El NGS8C2 está basado en navegador y trabaja independientemente del sistema operativo de la computadora conectada. Dado que la compatibilidad se basa en normas comunes de hardware en vez de dependencias del software de sistema, el NGS8C2 se adapta a la mayoría de las plataformas. Los navegadores web preferidos incluyen Google Chrome (en Windows y MacOS) y Microsoft Edge (solo Windows).

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|---|--|
| Código UPC | 037332194824 |
| Tipo de Producto | Switch Administrado |
| ENTRADA | |
| Fase de Entrada | Monofásico |
| Consumo Eléctrico (Máx) | 80W |
| Características de la Clavija de entrada | La clavija de alimentación desprendible NEMA 5-15P a C13 puede ser remplazada con una amplia variedad de cables internacionales de 100 a 240V que terminan en un conector C13 en el lado de salida |
| Compatibilidad de voltaje (VCA) | 100-240 |
| Tipo de Clavija de Alimentación | NEMA 5-15P |
| Longitud del Cable de Alimentación (pies) | 5 |
| Longitud del Cable de Alimentación (m) | 1.52 |
| POTENCIA | |
| Consumo de Energía (Watts) | 80 |
| INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES | |
| Interruptores | 1 switch incluido habilita la restauración a condiciones de fábrica |
| Indicadores LED | LED de Alimentación (Verde para Encendido); Un LED por puerto RJ45 (Ámbar indica enlace de 10Mbps / 100Mbps; Verde indica enlace de 1000Mbps; Los LED destellan para indicar actividad del puerto); Dos LED indican conexión SFP (Verde) |
| FÍSICAS | |
| Factor de Forma Primario | Para instalación en rack |
| Color | Negro |

| | |
|--|--|
| Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm) | 20.50 |
| Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas) | 8.07 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas) | 2.90 x 9.70 x 17.20 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm) | 7.37 x 24.64 x 43.69 |
| Peso de Envío (lb) | 6.00 |
| Peso de Envío (kg) | 2.72 |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas) | 1.730 x 11.020 x 7.090 |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm) | 4.39 x 43.99 x 20.5 |
| Peso de la Unidad (lb) | 5.4 |
| Peso de la Unidad (kg) | 2.45 |
| Unidades de Rack | 1 |
| AMBIENTALES | |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -40 °C a 70 °C [-40 °F a 158 °F] |
| Humedad Relativa | De 10% a 90% (Sin condensación) |
| Temperatura de Operación | 0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F] |
| COMUNICACIONES | |
| Compatibilidad de Red | 1 Gbps (Gigabit) |
| Detalles de Compatibilidad de Red | Negociable Automáticamente |
| Capacidad de Conmutación | 20 Gbps |
| Detalles de la Capacidad de Conmutación | 2 Gbps por puerto con dúplex |
| CONEXIONES | |
| Número de Puertos | 10 |
| Puertos | 8 |
| Detalle de los Puertos | 8x 10/100/1000BASE-T |
| Puertos de Enlace Ascendente SFP | 2 |
| Detalle de los Puertos de Enlace Ascendente SFP | 2x Enlaces Ascendentes SFP Mini-GBIC |
| Puertos Compatibles con PoE | 0 |
| Puertos de Switch de Red | (8) 10 / 100 / 1000 (RJ45); (2) SFP Dedicado |
| CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES | |

| | |
|--|--|
| Jumbo Frames | 9000 |
| Capa OSI | Capa 2 |
| Puerto de Consola | No |
| Aprendizaje Automático de MAC | Sí |
| Direcciones MAC | 8000 |
| RMON | Sí |
| SNMP | Sí |
| Control de Tormentas | Sí |
| DHCP Snooping | Sí |
| Detección Automática de Crossover MDI / MDIX | Sí |
| Ventiladores (Tipo / Cantidad) | Sin ventilador |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Product Compliance | RoHS; IEEE 802.1d (STP); IEEE 802.1p CoS/QoS; IEEE 802.1q Etiquetado VLAN; IEEE 802.1w (RSTP); Negociación Automática IEEE 802.3; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3i 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX/FX; IEEE 802.3x Control de Flujo |
| GARANTÍA y SOPORTE | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada por 5 años |