

www.tripplite.com



Interruptor de Ethernet de 1 gigabit de 24 puertos con 12 PDU (unidades de distribución de energía) con tomacorriente, 2 puertos SFP

NÚMERO DE MODELO: NSU-G24C2











Combina un PDU básico y un Interruptor Ethernet Gigabit de 24 puertos no administrados con 2 puertos de conexión SFP en solo 1U de espacio de rack.

General

El NSU-G24C2 de Tripp Lite combina una unidad de distribución de energía (PDU) básica, monofásica de 120V, 1.44 kW y un interruptor Ethernet de 1 gigabit de 24 puertos no administrado con 2 puertos de conexión SFP (cables enchufables de factor de forma pequeño) combinados, para una solución única para instalación en rack de 1U. Es perfecto para racks en redes distribuidas más pequeñas, en donde el espacio es una prioridad, suministrando energía y conectividad de Ethernet en solo 1U de espacio de rack. La unidad de distribución de energía suministra energía continua de CA desde un sistema UPS o fuente alternativa conectada y contiene 12 tomacorrientes NEMA 5-15R, lo que le permite alimentar equipo crítico de TI. El interruptor de red Ethernet de 1 gigabit tiene 24 puertos RJ45 que soportan 10/100/1000 Mbps auto-negociables y detección automática de cruce MDI/MDIX para capacidad real "conecte y use". Dos puertos SFP combinados pueden conectar con otros interruptores usando fibra óptica. Utilizando tecnología Ethernet Ecológica el consumo de energía se reduce automáticamente (i) apagando los puertos Ethernet que no estén en uso o conectados a una computadora apagada y (ii) detectando las longitudes de cable de red conectados para ajustar el uso de la energía a únicamente la necesaria. Fabricado en un gabinete de acero para servicio pesado, el NSU-G24C2 tiene un diseño robusto construido para años de desempeño confiable.

Características

Unidad de Distribución de Energía (PDU):

- Unidad de Distribución de Energía Básica de 1.44kW 12A 120V
- 12 tomacorrientes de CA NEMA 5-15R
- Clavija de alimentación NEMA 5-15P; cable de alimentación de 1.83 m [6 pies]
- 12 Amperes

Destacado

- Ideal para racks con espacio limitado como los racks para instalación en pared
- Unidad de Distribución de Energía Básica (PDU) de 1.44kW 12A 120V con 12 tomacorrientes de CA NEMA 5-15R
- Switch Ethernet Gigabit de 24
 puertos, Negociables
 Automáticamente,
 Funcionalidad Conectar y Usar.
- 2 puertos SFP (Mini-GBIC)
 Combinados para conectar con otros switches mediante fibra óptica.
- Bajo consumo de energía con Tecnología Ethernet Ecológica

El Paquete Incluye

- NSU-G24C2 Combinado en 1U de PDU / Switch Ethernet
- · Accesorios de instalación
- Manual del Propietario



Switch Ethernet No Administrado:

- 24 puertos Ethernet Gigabit RJ45
- El Ethernet de 10/100/1000 Mbps Negociables automáticamente en todos los puertos selecciona automáticamente la velocidad del puerto en función de las capacidades del cliente
- La detección automática de cruce de MDI / MDIX proporciona una funcionalidad real de Conectar y Usar
- Dos puertos SFP (Mini-GBIC) Combinados para conexión con otros switches usando fibra óptica.
 Cada puerto SFP está compartido con un puerto RJ45. Cuando el puerto SFP esté activo, el puerto RJ45 correspondiente se deshabilitará.
- Capacidad de conmutación de 48 Gbps a Dúplex
- Método de conmutación Almacenamiento y Reenvío
- RAM de 2Mb para almacenamiento de datos
- Tabla de direcciones MAC con 8K para direcciones
- Soporta Marcos Jumbo hasta 9216 Bytes
- El LED de Encendido / Apagado se enciende para indicar que el switch está recibiendo energía
- LEDs de RJ45 Por Puerto (El LED Izquierdo Destella en Verde para Actividad, el LED a la derecha está apagado para velocidades 10/100 Mbps y Verde continuo para 1000 Mbps)
- Compatible con IEEE 802.3ab (1000BASE-T GbE), IEEE 802.3u (100BASE-TX Fast Ethernet),
 IEEE 802.3i (10BASE-T Ethernet), IEEE 802.3x (Dúplex / Control de Flujo), IEEE 802.3
 (Negociación Automática de NWAY), 802.3ac (VLAN) y 802.3az (Ethernet Eficiente con la Energía)

Administración de energía:

Usando tecnología Ethernet Ecológica, se maximiza la eficiencia de energía (i) apagando los
puertos Ethernet que no estén en uso o conectados a una computadora apagada y (ii) ajustando el
uso de la enrgía con relación a las longitudes del cable de red.

Configuración para Instalación en Rack

- Instalación Horizontal en rack de 19", 1U
- Gabinete para uso pesado construido de acero

Especificaciones

GENERALIDADES		
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332184009	
Tipo de PDU	Básico	
SALIDA		





Tomacorrientes	(12) 5-15R	
Breakers de salida	12A	
ENTRADA		
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127	
Entrada Máxima en Amperes	12	
Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-15P	
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6	
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83	
Fase de Entrada	Monofásico	
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS	Y CONTROLES	
Indicadores LED	LED de Energía (Verde para Encendido), (x2) LEDs de RJ45 Por Puerto (El LED Izquierdo Destella en Verde para Actividad, el LED a la derecha está apagado para velocidades 10/100 Mbps y Verde continuo para 1000 Mbps)	
FÍSICAS		
Factor de Forma Primario	Para instalar en rack	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	11.4	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	28.96	
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	4.400 x 12.500 x 21.400	
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	11.18 x 31.75 x 54.36	
Peso de Envío (lb)	7.6000	
Peso de Envío (kg)	3.45	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.71 x 18.66 x 8.4	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.34 x 47.4 x 21.34	
Peso de la Unidad (lb)	6.75	
Peso de la Unidad (kg)	3.06	
Color	Negro	
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)	
AMBIENTALES		
Rango de Temperatura de Almacenamiento	14° a 158° F (-10° a 70° C)	
Humedad Relativa	5 a 95% de HR, Sin Condensación	



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Altitud de Operación (pies)	10,000	
Temperatura de Operación	32° a 104° F (0° a 40° C)	
Elevación en Operación (m)	3,000	
CONEXIONES		
Puertos	24	
Puertos de Switch de Red	(22) 10/100/1000 (RJ45); (2) Combo RJ45/SFP; Console (RJ45)	
CERTIFICACIONES		
Aprobaciones	UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, FCC Parte 15 Clase A, RoHS 2 (con exenciones), REACH	
GARANTIA		
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 5 años	

 $\hbox{@\,}2018$ Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.