

Ruijie



Ruijie Networks RG-NBS5200-48GT4XS dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris

Ruijie Networks RG-NBS5200-48GT4XS, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000)

SKU: RG-NBS5200-48GT4XS

Información Técnica

Marca: **Ruijie Networks**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Estándares de red: **IEEE 802.1x**

Soporte 10G: **No**

Capacidad de conmutación: **176 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Fuente de energía: **DC/PoE**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Enterprise-class Quality Ensures High Performance

Múltiples políticas de seguridad protegen su red

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L3**

Administración basada en web: **Si**

Gestionado por la nube: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **4**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1x**

Soporte 10G: **No**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Multicast VLAN, VLAN Identifier (VLAN ID), Mapeo VLAN, Voice VLAN**

Número de VLANs: **4094**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **176 Gbit/s**

Rango de reenvío: **96 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Marcos jumbo: **9216**

Memoria intermedia de paquetes: **12 MB**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **SNMP, SNMPv2, SNMPv3**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Diseño

Color del producto: **Gris**

Botón de restaurar: **Si**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Desempeño

Memoria Flash: **256 MB**

Nivel de ruido: **45 Db**

Tiempo medio entre fallos: **200000 h**

Control de energía

Fuente de energía: **DC/PoE**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Corriente de entrada: **6 A**

Consumo energético: **431.86 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **-500 - 5000 m**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **267.5 mm**

Altura: **43.6 mm**

Peso: **3.6 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **573 mm**

Largo del paquete: **468 mm**

Alto del paquete: **165 mm**

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.