Networking / Routing / Routers 3G/4G/5G

HG-H8870-NREA-CS-3W

Hongdian



Características

- Hongdian
- Router 5G Industrial
- 2x Modem Dual SIM
- Wi-Fi 802.11b/g/n/ac Doble banda 2.4GHz 5GHz
- GNSS (GPS)
- Puertos Serie RS232/RS485
- 5 puertos Ethernet RJ45 Gigabit (1xWAN+4xLAN)
- 4 Puertos Poe (hasta 30w)
- Antenas WiFi y LTE incluidas
- 5G NSA/SA
- Instalación pared o sobremesa
- Conector de Alimentación DC de 5 pines industrial
- Alimentación DC 9 a 57V Alimentador Incluido
- LEDs de estado

Especificaciones

Marca	Hongdian
Dispositivo	Router 5G Industrial
SIM	2 ranura para tarjeta SIM 4G / 3G 2FF (no incluidas)
Dual SIM	Auto Failover por baja señal / limite de datos / roaming / sin red
Puertos Serie	Transparent, Modbus RTU Definición de puertos: RX, TX, GND (RS-232) , A+, B-, GND (RS-485) Conector 5-pin 3.5 mm conector hembra Velocidad de trasmisión RS-232 (300-115200bps), RS-485 (300-115200bps)
Wi-Fi	Wi-Fi 5 802.11ac Doble Banda 2.4GHz+ 5GHz 2x2 MIMO
LTE	5G Sub-6Ghz SA/NSA o 2 LTE-A o 1 LTE-A & 1 5G NR SA/NSA
Frecuencias 5G y LTE	NSA/SA: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/ n75/n76/n77/n78 LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32 LTE TDD: B38/B40/B41/B42/B43 WCDMA: B1/B5/B8
Ethernet	5 puertos Ethernet RJ45 10/100/1000Mbps (1 WAN + 4 LAN)
POE	4 puertos POE 30W
Conectores antena	WiFi y LTE (antenas incluidas)
CPU	MIPS1004Kc 880 MHZ
RAM	256MB DDR3
Flash	32MB
Protocolos de red	PPP, PPPoE, TCP, UDP, DHCP, ICMP, NAT, HTTP, HTTPs, DNS, ARP, NTP, SMTP, Telnet, SSH, DDNS,APN, VPDN, VLAN, QoS, Static Routing, Policy routing, RIP, OSPF and BGP, Failover.
Protocolos VPN	PPTP/L2TP/GRE/IPSec/OpenVPN/DMVPN/WireGuard
Monitorización y Gestión	HTTP, Telnet, SSH, SMS, SNMP V1/V2/V3, SNMP TRAP
Seguridad	NAT, PAT, DMZ, Port Forword IP/Domain/MAC Filter, Access Control List, DDOS prevention, Anti port scanning
Alimentación	Conector DC 5 Pines industrial 9~36V Alimentador Incluido
Consumo electrico	Inactivo: 350mA@12vDC Enlace de Datos: 900mA@12vDC
Material	Metal
Grado de protección	IP30

Temp. funcionamiento	-30º C ~ +75º C
Humedad funcionamiento	? 95%(no condensante)
Instalación	Pared o sobremesa
Dimensiones	28,5 (Al) x 177,8 (An) × 105,22 (Fo) mm
Peso	550 g
Región	Europe, Oriente Medio, Africa, Korea, Tailandia, India, Malasia