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

MS-UF51-501EU

Milesight



Características

- Milesight
- Router Industrial 5G con WiFi y GPS
- 2 puertos Ethernet RJ45 10/100/1000
- 1 Ranura SIM-2FF -5G/4G LTE
- Punto de acceso WiFi 802.11 b/g/n/ac
- Puertos I/O, Serie RS232 y RS485
- Posicionamiento GPS y GLONASS
- Antenas WiFi, 5G y GPS internas
- Instalación en escritorio, pared y ástil

Especificaciones

Marca	Milesight
Instalación	Escritorio, poste, pared, imán o tornillos
CPU	Qualcomm Quad-core ARM Cortex-A7 (716.8 MHz)
RAM	512 MB DDR3
Almacenamiento Flash	8 GB
Red Celular	5G NSA y SA / 4G LTE
Antenas Celulares	8 x Internas
Ranura SIM	1 x Mini SIM (2FF)
Ethernet	2 x 10/100/1000 Mbps (WAN/LAN o 2 LAN)
PoE	1 x 802.3af PoE PD en puerto WAN/LAN1
Wi-Fi	Doble banda IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Antenas Wi-Fi	4 x Internas
Seguridad Wi-Fi	WPA/WPA2 (Auth), WEP/TKIP/AES (Cifrado)
Ubicación	GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS
Interfaz Serial	1 x RS232 o 1 x RS485 (Switchable)
DI/DO	1 x DI (Contacto seco) + 1 x DO (Contacto húmedo)
VPN	IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE, DMVPN
Seguridad Red	SPI Firewall, ACL, Port Mapping, IP/MAC Binding
Protocolos	IPv4/IPv6, SNMP, TCP, UDP, RIP, OSPF, DHCP
Administración	Web GUI, CLI, SMS, SNMP, DeviceHub
Programación	Python SDK embebido
Voltaje de Trabajo	9-48 VDC (Protección polaridad inversa)
Consumo de Energía	Aproximadamente 7 W
Carcasa	Policarbonato + Metal (IP67)

Temperatura Trabajo	-40 °C a +70 °C
Humedad Trabajo	0% a 95% (sin condensación)
Dimensiones	105 x 110 x 187 mm (sin conector)
Color	Blanco