












WR210LG

CPE'S para instalación inmediata en transportes con protocolos de tecnologías IoT incluidos.

-  Diseño industrial compatible con montaje en carril DIN
-  4G LTE CAT 4
-  Conectividad confiable con doble SIM
-  IEEE 802.11 b/g/n/ac, 2.4/5 GHz
-  Conexión segura VPN
-  4 interfaces Ethernet (1 WAN, 3 LAN)
-  Puerto serie RS232 y RS485, E/S de 4
-  PIN Ubicación GNSS
-  Actualización de campo inteligente con tarjeta TF
-  Almacenamiento externo
-  Compatible con RMS (sistema de gestión remota)



WR210LG es un CPE industrial avanzado diseñado para cumplir con especificaciones robustas, montaje en riel DIN y Conectividad celular mejorada (hasta 150 M bps). El producto potencia la automatización industrial, la ciudad inteligente, y otras aplicaciones de IoT con uso intensivo de datos en los sectores del transporte y el comercio minorista. Es compatible con control remoto sistema de gestión (RMS) que permite a los usuarios controlar y monitorear múltiples dispositivos, o configurar varios CPE al mismo tiempo, mejorando la eficiencia de la implementación y el mantenimiento de la red.



Máquina expendedora



Copia de seguridad de la red empresarial



Cajero automático



Compartir WiFi en el autobús



Estación de carga



Monitoreo de cámara IP

WR210LG

Región

Móvil

Wi-Fi

Ethernet

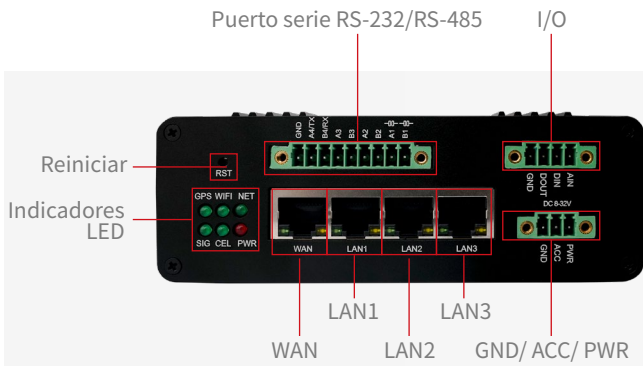
Global

LTE Cat 4
WCDMA
GSM

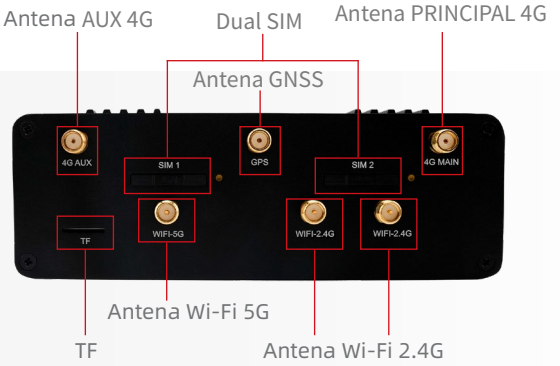
IEEE 802.11 b/g/n/ac, 2.4/5 GHz

1 x FE (WAN)
3 x FE (LAN)

Vista frontal



Vista trasera



Método de instalación

1. Montaje en carril DIN



2. Montaje del soporte



Hardware

Dimensiones	130 mm x 100 mm x 45 mm (Ancho x Profundidad x Altura) (Excluyendo conectores de antena y soporte de montaje)
Peso	494g
Voltaje de operación	8V ~ 32V DC
Temperatura de operación	-30°C ~ + 75°C -40°C ~ + 85°C for storage
Puertos Ethernet	1 para WAN (10/100 Mbps) y 3 para LAN (10/100 Mbps)
Red Móvil	4G LTE Cat 4, 3G, 2G
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n/ac, 2.4/5 GHz
Puerto serial RS232	1
Puerto serial RS485	3 (Semidúplex)
Ranura TF	1
Ranuras SIM	2
Antenas Móviles	2x SMA
Antenas Wi-Fi	3x RP-SMA
Antena GNSS	1x SMA
Tomas de corriente	3 pines Alimentación (PWR), detección de accesorio (ACC), tierra (GND)
Salidas, entradas	4 Pin
Indicadores LED	Alimentación, Conexión de red, Wi-Fi, GNSS, Estado móvil, Fuerza de señal móvil 2 x WAN, 6 x LAN
Botón de reinicio	1

Software

Sistema operativo	Sistema operativo basado en Linux OpenWrt.
Enlace alternativo	Móvil, cableado, Wi-Fi. Enlace principal y de respaldo configurados según sea necesario, con equilibrio de carga automático.
Funciones de red	NAT, enrutamiento estático/dinámico (protocolo RIP), firewall.
Monitoreo de conexión	Ping Reboot, Scheduled Reboot
Gestión remota	WEB, SSH, SMS, FOTA, RMS