



Milesight UG65

Gateway LoRaWAN de 8 canales para implementación de redes IoT en interiores o exteriores. Permite **conectar grandes volúmenes de sensores y transmitir datos mediante Ethernet, Wi-Fi o red celular**. Su carcasa IP65 y capacidad de gestionar miles de nodos lo hacen adecuado para entornos industriales, plantas, edificios y operaciones de mediana a gran escala.

Características Principales

- Procesador de alto rendimiento con chip SX1302.
- 8 canales LoRaWAN compatibles con múltiples bandas de frecuencia.
- Backhaul mediante Ethernet, Wi-Fi u opción celular.
- Carcasa IP65 para instalación en interior o exterior.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Detalle
Canales LoRa	8 canales
Frecuencias	CN470 / IN865 / EU868 / RU864 / US915 / AU915 / KR920 / AS923
Sensibilidad	-140 dBm
Potencia TX	Hasta 27 dBm
Capacidad de nodos	Aproximadamente 2000 nodos
Backhaul	Ethernet, Wi-Fi, opción 4G
Protección	IP65