

DynaGateway DUO

Dispositivo que permite la comunicación automatizada con DynaLoggers, enviando los datos recolectados directamente a la plataforma web de Dynamox via: **Redes móviles, Ethernet o Wi-Fi.**

PN 060401



"La imagen es meramente ilustrativa y puede no reflejar la versión final del producto recibido"

Características

| | |
|--------------------|----------------------|
| Dimensión | 250 x 203 x 45 mm |
| Peso | 920 g |
| Material | Polycarbonato Lexan® |
| Color | Gris |
| Temp. de operación | 0°C ≤ T ≤ 55°C |

Software

| | |
|-------------------|----------|
| Sistema operativo | FreeRTOS |
|-------------------|----------|

Energía

| | |
|--------------|------------------------|
| Voltaje | 100 - 240Vac - 50/60Hz |
| | 10 W |
| Alimentación | 12 - 24V - 1A |

Cable de alimentación no incluido

Hardware

| | |
|----------------|---|
| CPU principal | ARM CORTEX-M4 32Bits Frecuencia de hasta 100 MHz |
| Almacenamiento | Tarjeta SD de 8 GB (incluida) |

Interfaces de Comunicación

| | |
|------------------|---|
| Ethernet | 10/100 Mbps Protocolos: IEEE 802.3/802.3u (Fast Ethernet) ISO 802-3/IEEE 802.3 (10BASE-T) |
| WiFi 2.4Ghz | Protocolos: 802.11 b/g/n (802.11n hasta 150 Mbps) Rango de frecuencia: 2412 - 2484 MHz Poder de transmisión: 20 dBm |
| Bluetooth 2.4Ghz | Protocolos: Bluetooth v4.2 Tecnología de bajo consumo Rango de frecuencia: 2402 - 2480 MHz Poder de transmisión: 5 dBm Alcance 100 Metros |
| LTE Cat M1/NB2 | 4G Bands B1, B2, B3, B4, B5, B8, B12, B13, B14, B18, B19, B20, B25, B26, B27, B28, B66, B71, B85 2G Bands B2, B3, B5, B8 Rango de frecuencia: 23 dBm |
| GNSS | GPS, GLONASS, Beidou, Galileo Rango de frecuencia: 1559.0 - 1610.0 MHz |

Dynamox recomienda que, al final de la vida útil del aparato, su desecho se realice en conformidad con la legislación local aplicable a los productos electrónicos.