

# DynaGateway EWI

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

**PN 060400 | NCM 8517.62.94 | HS 851762**



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

## Características

Dimensión	250 x 203 x 45 mm
Peso	925 g
Material	Policarbonato Lexan®
Color	Gris
Temp. de operación	0°C ≤ T ≤ 55°C

## Software

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

## Energía

Voltaje	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 Potencia de transmisión: 5 dBm Alcance 100 Metros
GNSS	GPS, GLONASS, Beidou, Galileo Rango de frecuencia: 1559.0 - 1610.0 MHz