



SKU: WS501-915M Marca: MILEIGHT Categoría: Sensores (Tags)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

`<!-- width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; -->
<div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 2px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px;'>Milesight · WS501915M · Interruptor Inteligente</div>
<div style='font-weight: normal;'><div style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; max-width: 700px; margin: 0 auto 25px auto;'>Interruptor de pared LoRaWAN con control remoto,
automatización programable y medicón de consumo energético. Reemplaza tus interruptores antiguos y hazlos inteligentes.</div>
<div style='width: 100%; height: 100px; border-radius: 12px; margin: 0 auto; display: block;'></div>
<div style='text-align: center;'><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: center; gap: 20px; margin-bottom: 50px; text-align: center;'>
<div style='flex: 1 1 150px; min-width: 140px;'><div style='font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;'>15 km</div>
<div style='font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;'>Alcance rural</div>
<div style='flex: 1 1 150px; min-width: 140px;'><div style='font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;'>D2D</div>
<div style='font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;'>Sin gateway</div>
<div style='flex: 1 1 150px; min-width: 140px;'><div style='font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;'>1 seg</div>
<div style='font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;'>Respuesta</div>
<div style='flex: 1 1 150px; min-width: 140px;'><div style='font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;'>LoRaWAN</div>
<div style='font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;'>Protocolo</div>
<div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 50px; border-radius: 12px;'>
<iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='https://www.youtube.com/embed/EyjbRjYuggg' allowfullscreen=''/></div>
<div style='margin-bottom: 50px; padding: 30px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 12px;'>
<h3 style='font-size: 22px; margin: 0 20px 0 0; color: inherit; font-weight: normal; text-align: center;'>Ecosistema LoRaWAN
<p style='font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; margin-bottom: 20px; text-align: center;'>Los sensores LoRaWAN operan de forma remota y en tiempo real, pero requieren tres elementos para funcionar:
<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'>
<div style='flex: 1 1 280px; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 8px;'>1. Sensor LoRaWAN
<p style='margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El dispositivo que captura los datos (temperatura, humedad, movimiento, etc.)
<div style='flex: 1 1 280px; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 8px;'>2. Gateway LoRaWAN
<p style='margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Recibe la señal de los sensores y la envía a internet. La cobertura varía según el modelo: desde 2 km en zona urbana hasta 15 km en campo abierto.
Ver Artículo
<div style='flex: 1 1 280px; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 8px;'>3. Plataforma de gestión
<p style='margin: 0 0 10px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Software donde visualizas los datos, configura alertas y gestiona tu flota de sensores (ej: Milesight IoT Cloud, Datacake).
Ver Artículo
<div style='margin: 20px 0 0 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; font-style: italic; text-align: center;'>Sin gateway no hay conectividad. Sin plataforma no hay visualización.</div>
<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;'>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><p style='font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;'>Control total</p>
<h3 style='font-size: 24px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;'>Enciende y apaga desde cualquier lugar
<p style='font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;'>Controla luces y aparatos eléctricos de forma remota desde tu smartphone o de manera automática. Reemplaza interruptores antiguos sin obras ni complicaciones.</p>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><div style='font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;'>Automatización inteligente
<h3 style='font-size: 24px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;'>Programas que trabajan por ti
<p style='font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;'>Automatiza la iluminación con condiciones y programas personalizables. Haz inteligente tu oficina, hogar, escuela u hospital sin esfuerzo.</p>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;'></div>
<div style='margin: 20px 0 0 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; font-style: italic; text-align: center;'>PILAR 3: MEDICIóN DE CONSUMO
<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;'>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><p style='font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;'>Ahorro energético
<h3 style='font-size: 24px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;'>Reduce lo que gastas, reduce lo que sobra
<p style='font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;'>Obtén anülisis detallados del consumo energético. Aprovecha el control inteligente para ahorrar energía de manera efectiva y reducir tus facturas de electricidad.</p>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'></div>
<div style='margin: 20px 0 0 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; font-style: italic; text-align: center;'>PILAR 4: D2D
<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;'>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 2;'><p style='font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;'>Comunicación directa
<h3 style='font-size: 24px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;'>D2D: sin gateway, sin espera
<p style='font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;'>El protocolo Milesight D2D permite comunicación directa entre dispositivos sin necesidad de gateway. Menor latencia, respuesta en menos de 1 segundo, transmisión segura y menor inversón.</p>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;'></div>
<div style='margin: 20px 0 0 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; font-style: italic; text-align: center;'>PILAR 5: LORAWAN
<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 50px; align-items: center;'>
<div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'></div>
<div style='margin: 20px 0 0 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; font-style: italic; text-align: center;'>ESPECIFICACIONES
<div style='font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;'>Tipos de instalación
<div style='margin-left: 0; padding: 40px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3)'>
<div style='font-weight: bold; margin-top: 8px;'>Dimensiones</div>
<div style='margin-left: 0; padding: 40px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3)'>
<div style='font-weight: bold; margin-top: 8px;'>Peso</div>
<div style='margin-left: 0; padding: 40px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3)'>
<div style='font-weight: bold; margin-top: 8px;'>Instalación</div>
<div style='margin-left: 0; padding: 40px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3)'>
<div style='font-weight: bold; margin-top: 8px;'>Montaje</div>
<div style='margin-left: 0; padding: 40px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3)'>
<div style='font-weight: bold; margin-top: 8px;'>Pared (reemplaza interruptores existentes)</div>
<`

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Control remoto de encendido/apagado desde cualquier ubicación
Característica 2	Automatización con programas personalizables de horarios
Característica 3	Medición precisa del consumo energético en tiempo real
Característica 4	Instalación directa en cajas de interruptores existentes
Característica 5	Comunicación D2D sin gateway con respuesta <1 segundo
Característica 6	Alcance rural de 15 km (9.3 mi) en condiciones óptimas

