



SKU: EM300TH915M Marca: MILESIIGHT Categoría: Sensores (Tags)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"/> <div style="text-align: center; margin-bottom: 40px;"/> <p style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 8px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px;"/> Milesight · EM300TH915M · Sensor de Temperatura y Humedad </p> <h2 style="font-size: 32px; margin: 0 150px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> Monitoreo ambiental de alta precisión ón </h2> <p style="font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; max-width: 700px; margin: 0 auto 25px auto;"/> Sensor IoT de temperatura y humedad con LoRaWAN. Precisión de ±0.3°C y ±3% HR, protección IP67, memoria local y batería de hasta 10 años.</p> </div> <!-- ===== STATS RIBBON ===== --> <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: 150px;"/> <div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/> ±0.3°C </div> <div style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;"/> Precisión Temp </div> <div style="flex: 1 1 150px; min-width: 140px;"/> <div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/> ±3% HR </div> <div style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;"/> Precisión Humedad </div> </div> <div style="flex: 1 1 150px; min-width: 140px;"/> <div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/> IP67 </div> <div style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;"/> Protección exterior </div> </div> <div style="flex: 1 1 150px; min-width: 140px;"/> <div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/> 10 años </div> <div style="font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-top: 5px;"/> Batería dual </div> </div> <!-- ===== ECOSISTEMA LORAWAN ===== --> <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; color: inherit; font-weight: normal; text-align: center;"/> Ecosistema LoRaWAN: ¿Qués necesitas para funcionar? </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; margin-bottom: 20px; text-align: center;"/> Los seniores LoRaWAN operan de forma remota y en tiempo real, pero requieren tres elementos para funcionar: </p> <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;"/> <h4 style="margin: 0 10px 0; font-size: 16px; color: inherit; font-weight: bold;"/> 1. Sensor LoRaWAN </h4> <p style="margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;"/> El dispositivo que captura los datos (temperatura, humedad, movimiento, etc.) </p> </div> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 8px;"/> <h4 style="margin: 0 10px 0; font-size: 16px; color: inherit; font-weight: bold;"/> 2. Gateway LoRaWAN </h4> <p style="margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;"/> Recibe la señal de los sensores y la envía a internet. La cobertura varía segün el modelo: desde 2 km en zona urbana hasta 10 km en campo abierto. </p> </div> </div> Ver Artículo </div> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 250px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); border-radius: 8px;"/> <h4 style="margin: 0 10px 0; font-size: 16px; color: inherit; font-weight: bold;"/> 3. Plataforma de gestión </h4> <p style="margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;"/> Software donde visualizas los datos, configuras alertas y gestionas tu flota de sensores (ej: Milesight IoT Cloud, Datacake). </p> Ver Artículo </div> </div> <p style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;"/> Autónomoía extrema </p> <h3 style="font-size: 24px; margin: 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> Hasta 10 años de duración continua ón </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;"/> Una sola batería dura hasta 5 años. Con baterías duales, la autónomoía se extiende hasta 10 años de operación continuón sin mantenimiento ni cableado. </p> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"/> </div> <!-- ===== PILAR 2: PRECISION ===== --> <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;"/> Detección de alta precisión </p> <h3 style="font-size: 24px; margin: 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> Sensado Sensor de grado industrial </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;"/> Equipado con un sensor SenSior de alta precisión que ofrece lecturas estables de ±0.3°C en temperatura y ±3% en humedad relativa. Ideal para laboratorios, sites y museos. </p> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"/> </div> <!-- ===== PILAR 3: IP67 ===== --> <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;"/> Resistencia total </p> <h3 style="font-size: 24px; margin: 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> IP67: a prueba de agua y polvo </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;"/> Gabinete con clasificación IP67 y protección UV. Funciona de manera excelente en exteriores, invernaderos, cuartos fríos y entornos industriales hostiles. </p> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"/> </div> <!-- ===== PILAR 4: MEMORIA LOCAL ===== --> <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;"/> Trazabilidad de datos </p> <h3 style="font-size: 24px; margin: 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> >2,800 registros históricos locales </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height: 1.7;"/> Almacena hasta 2,800 registros de datos de forma local. En caso de falla de red, el dispositivo guarda la información y la retransmite automáticamente al restablecerse la conexión. </p> </div> <div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px; order: 1;"/> </div> <!-- ===== 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;"/> <p style="font-size: 12px; color: inherit; opacity: 0.6; text-transform: uppercase; letter-spacing: 1px; margin-bottom: 8px;"/> Conectividad LPWAN </p> <h3 style="font-size: 24px; margin: 0 15px 0; color: inherit; font-weight: normal;"/> Hasta 15 km de alcance inalámbrico </h3> <p style="font-size: 15px; color: inherit; opacity: 0.9; line-height

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión de $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ y $\pm 3\%$ HR para monitoreo ambiental confiable
Característica 2	Protección IP67 para operación continua en exteriores
Característica 3	Batería dual con autonomía de hasta 10 años reduce mantenimiento
Característica 4	Alcance LoRaWAN hasta 15 km (49,212 ft) en zonas rurales
Característica 5	Memoria local de 2800 registros ante fallas de conectividad
Característica 6	Diseño compacto que facilita despliegue en espacios reducidos

