



Sensor BLE de Temperatura y Humedad BLUEPUCK RHT — IP65, Alcance 500m, Batería 18 Años, Compatible Teltonika/Ruptela/TopFly

SKU: BLUEPUCKRHT Marca: ELA Innovation Categoría: Accesorios

\$1,205.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;--><!-- Imagen y descripción principal --><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;--><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://ftp3..mx/usuarios/fotos/ECO4LIGHT3GT/185527-blue-puck-rht_ombre.png' alt='Sensor Bluetooth Temperatura y Humedad'></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;--><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;--><Sensor de Temperatura y Humedad Bluetooth BLE</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit;--><El BLUE PUCK RHT de ELA Innovation es un sensor inalámbrico que se conecta vía Bluetooth BLE a rastreadores GPS vehiculares para monitorear temperatura y humedad en tiempo real. 100% autónomo y robusto, ideal para cadena de frío, transporte farmacéutico y alimentos perecederos.</p><p style='font-size: 14px; color: inherit; font-weight: bold; margin-top: 15px;--><Nota: No incluye PUCKHOLDER (se vende por separado)</p></div><!-- SECCIÓN DE COMPATIBILIDAD --><div style='margin-bottom: 30px; padding: 20px; border: 2px solid rgba(0, 145, 255, 0.4); border-radius: 8px; background-color: rgba(0, 145, 255, 0.05);--><h3 style='font-size: 22px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;--><Compatibilidad con Rastreadores GPS</h3><p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;--><Este sensor se conecta vía Bluetooth BLE 4.0/4.2 a los siguientes rastreadores vehiculares disponibles :</p><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; padding: 20px; border: 2px solid rgba(0, 145, 255, 0.4); border-radius: 8px; margin-top: 0; color: inherit;--><div style='flex: 1 1 250px; min-width: 200px;--><h4 style='font-size: 16px; margin: 0 10px 0; color: inherit;--><Ruptela</h4><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;-->HCV5 / HCV5KIT2 (Bluetooth BLE)PLUG5 OBD (Bluetooth 5.1)ECOSLITE (Bluetooth BLE 5.0)</div><div style='flex: 1 1 250px; min-width: 200px;--><h4 style='font-size: 16px; margin: 0 10px 0; color: inherit;--><TopFlyTech</h4><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;-->TLW2-12B (Bluetooth BLE 5.0)</div></div><!-- FLUJO DE INTEGRACIÓN --><div style='margin-bottom: 30px; padding: 20px; background-color: rgba(244, 244, 244, 0.3); border-radius: 8px;--><h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;--><¿Cómo funciona?</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; align-items: center; justify-content: center; text-align: center;--><div style='flex: 1 1 150px; min-width: 120px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;--><strong style='font-size: 14px;--><1. Sensor BLUEPUCK
<Mide temperatura y humedad</div><div style='font-size: 24px; color: inherit; opacity: 0.5;--><--><div style='flex: 1 1 150px; min-width: 120px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;--><strong style='font-size: 14px;--><2. Rastreador GPS
<Recibe datos vía Bluetooth BLE</div><div style='font-size: 24px; color: inherit; opacity: 0.5;--><--><div style='flex: 1 1 150px; min-width: 120px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;--><strong style='font-size: 14px;--><3. Red 4G/LTE
<Envía datos a la nube</div><div style='font-size: 24px; color: inherit; opacity: 0.5;--><--><div style='flex: 1 1 150px; min-width: 120px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;--><strong style='font-size: 14px;--><4. Plataforma EPCOMGPS
<Monitoreo y alertas en tiempo real</div></div><!-- CASOS DE USO --><div style='margin-bottom: 30px;--><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;--><Casos de Uso</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;--><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px;--><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; color: inherit;--><Cadena de Frío</h4><p style='font-size: 14px; color: inherit; margin: 0;--><Monitoreo de temperatura en transporte de alimentos congelados, lácteos y productos perecederos. Alertas automáticas si la temperatura sale del rango permitido.</p><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px;--><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; color: inherit;--><Transporte Farmacéutico</h4><p style='font-size: 14px; color: inherit; margin: 0;--><Control de temperatura y humedad para medicamentos, vacunas e insumos médicos que requieren condiciones controladas según normativas sanitarias.</p><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px;--><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; color: inherit;--><Logística Refrigerada</h4><p style='font-size: 14px; color: inherit; margin: 0;--><Verificación de condiciones ambientales en contenedores refrigerados y cajas secas durante el transporte de larga distancia.</p></div><!-- CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES --><div style='margin-bottom: 30px;--><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;--><Características</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;--><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Autónomo</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><p style='font-size: 13px; text-align: center; margin: 10px 0 0 0;--><Hasta 18 años de batería</p></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Protección IP65</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><p style='font-size: 13px; text-align: center; margin: 10px 0 0 0;--><Grado alimenticio</p></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Multisensor</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><p style='font-size: 13px; text-align: center; margin: 10px 0 0 0;--><Temperatura + Humedad</p></div></div><!-- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS --><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;--><div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Especificaciones Técnicas</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;-->Temperatura: ±0.4°C de -40°C a +85°CHumedad: ±2.5% (0% a 90%) & ±3.5% (90% a 100%)Resolución: 0.01°C / 0.01%Autonomía: hasta 18 añosAlcance: hasta 500 metros (campo abierto)Carcasa DELRIN (POM C) - Grado alimenticioProtección IP65Actualización inalámbrica (OTAP)</div><div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Modo de Operación</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;-->Frecuencia: 2.4 GHzBluetooth Low Energy 4.0 / 4.2Potencia de salida: hasta +4 dBm (configurable)Alcance: hasta 500 metros en campo abierto</div><div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;--><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;--><Batería</div><div style='padding: 15px; color: inherit;--><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;-->Voltaje: 3 VCCBatería de litio internaDuración: hasta 18 años*Advertencia de batería baja (15%)</div><p style='font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 10px;--><*</p></div><!-- PRODUCTOS RELACIONADOS --><div style='margin-bottom: 30px; padding: 20px; background-color: rgba(244, 244, 244, 0.3); border-radius: 8px;--><h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;--><Productos Relacionados</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px;--><div style='flex: 1 1 200px; padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;-->PUCKHOLDER
<Soporte de montaje para sensores BLUEPUCK</div><div style='flex: 1 1 200px; padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;-->BLUEPUCKMAG
<Sensor magnético para puertas</div><div style='flex: 1 1 200px; padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;-->BLUEPUCKMOV
<Sensor de movimiento y vibración</div></div></div><hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;--></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Monitoreo continuo de cadena de frío sin intervención manual
Característica 2	Conectividad BLE directa con rastreadores vehiculares Teltonika, Ruptela y TopFly
Característica 3	Precisión térmica ±0.4°C y de humedad ±2.5% para trazabilidad regulatoria
Característica 4	Autonomía de 18 años eliminando mantenimiento de batería en campo
Característica 5	Configuración por NFC sin necesidad de instalar aplicaciones móviles
Característica 6	Carcasa IP65 grado alimenticio para transporte farmacéutico y perecederos