



BTP® Lux 4G

Mejora la eficiencia en la trazabilidad de la cadena de frío de sus productos con monitoreo en tiempo real.

Mejora la eficiencia en la trazabilidad de la cadena de frío de sus productos con monitoreo en tiempo real. Al recibir las notificaciones en tiempo y forma por violación de temperatura usted podrá generar una acción preventiva y reducir la probabilidad de daño de su mercancía por mal control de la cadena de frío. El conector para cable micro USB permite transferencia de datos en formato PDF.



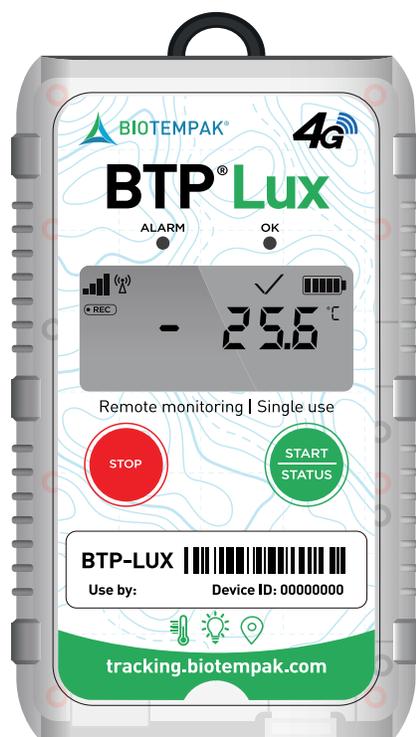
Sensor de luz

Recibe notificaciones por apertura de puerta



Display LCD

La pantalla muestra toda la información clave y estadísticas, conexión móvil, estatus de alarmas y batería restante



Conexión 4G

Conexión de alta velocidad. Análisis y control de datos 24/7, administración de la calidad y control de sus productos en tránsito



Tiempo Real

Acceda a la ubicación, temperatura, dirección de movimiento en cualquier momento

ESPECIFICACIONES

Tipo de Uso	Desechable
Sensores	Sensor de temperatura digital interno (NIST) y sensor de luz
Capacidad de Memoria	28,800 Lecturas
Rango de Medición	-30°C ~ 70°C (-22°F ~ 158°F)
Precisión	±0.5°C / 0.9°F (-10°C ~ 45°C) , ±1°C (Otros)
Resolución	0.1°C
Tipo de ubicación	Posicionamiento de la estación base LBS
Comunicación Celular	Red global LTE 4G, con respaldo 2G
SIM Card	Integrado interno (itinerancia de datos global)
Vida en uso	Máximo 60 días (según intervalos de medición y reportes)
Intervalo de registro de datos	10 minutos. (configurable a través de la plataforma)
Intervalo de informe de datos	10 minutos. (10/20/30/60 Min configurable en plataforma)
Subida de contenido	Temperatura, luz, tiempo, ubicación, nivel de batería
Grado de Protección	IP64
Conexión	USB 2.0 // Genera PDF o a través de la plataforma BTP®
Certificaciones	ROSH, CE, NIST, WEEE
Dimensiones	103 x 61.3 x 23 mm

MODO DE USO



Ajuste los parámetros dentro de la Plataforma Biotempak®



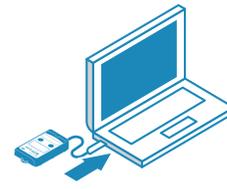
Para iniciar el viaje presione el botón **start/status** hasta que el LED azul parpadee



Coloque el sobre bolsa con el termógrafo en su envío



Monitoree el estado de su envío en tiempo real dentro de la plataforma



Puede finalizar el viaje desde plataforma o insertando el cable USB en una computadora



Obtenga el reporte PDF de forma automática

Nota: Una vez que el viaje haya sido finalizado, el dispositivo dejara de tomar lecturas de temperatura y ya no podrá ser configurado para monitoreos a pesar de que su batería se encuentre en óptimas condiciones.