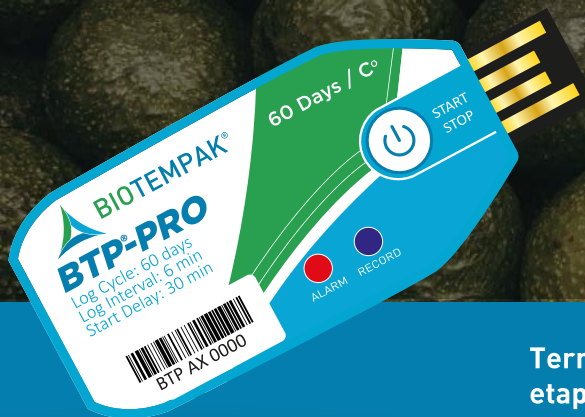




BTP-PRO

Descarga de reportes
parciales sin suspender
monitoreo



Termógrafo USB premium, desarrollado desde sus primeras etapas con componentes de la más alta calidad. Pensado específicamente para tener un monitoreo de la cadena de frío de manera sencilla, eficiente e inmediata.

DESCRIPCIÓN:

El nuevo y mejorado **BTP® PRO**, es un termógrafo eficiente y confiable para el monitoreo de temperatura, durante la cadena de frío para tus productos. Una de sus nuevas características es permitir la descarga de reportes parciales, sin necesidad de detener las lecturas de monitoreo, así como obtener en cualquier momento y de manera rápida su certificado de calibración por medio de la conexión **USB**. El empaque es grado IP67. Cada termógrafo tiene un número de serie único que es el que está impreso en el código de barras.

BENEFICIOS:

Automático:

Al conectarlo vía USB obtenga sus reportes PDF sin necesidad de softwares adicionales



Durable:

Toma la temperatura en un intervalo programado, funciona hasta un máximo de 60 días



Compatible Conexión USB:

compatible con cualquier equipo Windows o Mac



Seguro:

El equipo cuenta con protección IP67 grado alimenticio.



BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.



contacto@biotempak.com



www.biotempak.com



(449) 251 5123



ESPECIFICACIONES

Modelo	BTP PRO
Tipo de Equipo	Desechable
Rango de Temperatura	-30°C a 70°C (22°F a 158°C)
Precisión de Temperatura	±0.5°C (-20°C a 40°C) ±1°C para otros rangos
Resolución de Temperatura	0.1°C
Almacenamiento	14400 Lecturas
Vida en Almacén / Batería	1 Año
Indicador	Led
Conexión	USB 2.0
Batería	Batería de Litio 3.0V CR2450, cumple con MSDS
Sensor	NTC Interno
Intervalo de Medición	6 minutos
Ciclo de Medición	60 días
Modo de Inicio	Manual
Modo Detener	Manual / Límite de Información
Grado de Protección	IP67 / NEMA 7
Dimensiones	69 mm x 29 mm x 5 mm (L x A x A)
Peso	Aprox. 15 gr.
Tipo de Reporte	PDF con gráficas, CSV
Fuente del Reporte	Autogenerado, no necesita software
Compatible	Win XP/7/8/10/11
Certificado fabricante	SI - UNICO POR DISPOSITIVO Y SE GENERA EN AUTOMATICO



Iniciar el termógrafo:

Presione el botón de START/STOP durante 5 segundos hasta que ambos leds parpadeen alternadamente 5 veces. *



Generar marcas o hitos:

Presione dos veces seguidas el botón START/STOP para fijar una marca o hito de tiempo en nuestro reporte, al hacerlo ambos LED's parpadearán simultáneamente 3 veces.



Detener el termógrafo:

Presione el botón START/STOP durante 5 segundos hasta que el LED rojo encienda 5 veces, después el LED rojo se encenderá de manera fija.



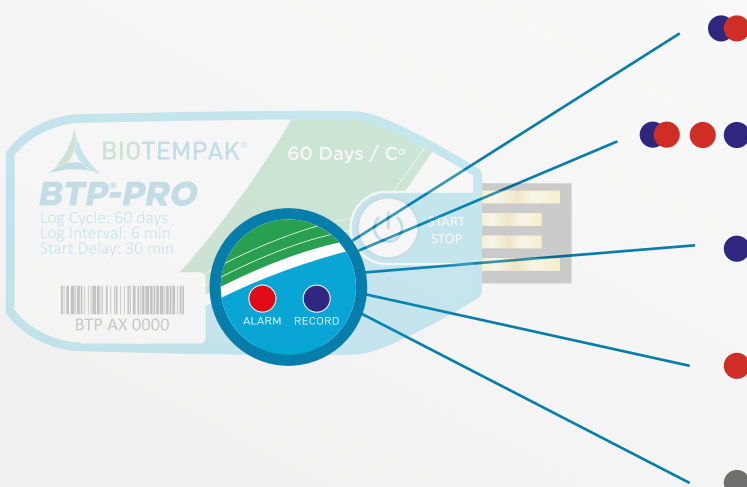
Iniciar el termógrafo:

Presione el botón de START/STOP durante 5 segundos hasta que ambos leds parpadeen alternadamente 5 veces. *

*Cuando se enciende el termógrafo, este retrasa el registro de temperaturas por 30 minutos para permitir que se aclimate.

INDICACIONES DE STATUS

Presione brevemente el botón de **START/STOP** y verifique la respuesta de los LED's:



Ambos LED's parpadearan una sola vez al mismo tiempo si su dispositivo está apagado.

Ambos LED's parpadearan una sola vez, uno después del otro, si su dispositivo está en el modo "START DELAY".

El LED Azul parpadeara una sola vez si su dispositivo esta encendido y grabando lecturas.

Cuando el LED Rojo permanece encendido el dispositivo ya fue finalizado y no podrá encenderse nuevamente.

Si no enciende ningún LED, la batería de su dispositivo se ha agotado.

REPORTE

Nota: la imagen es solo para referencia. Cualquier diferencia con el equipo podrá deberse a actualizaciones .

Por favor referirse a las indicaciones del dispositivo en su poder.

- 1 Información básica
- 2 Descripción de uso
- 3 Información de la configuración
- 4 Información estadística
- 5 Curva de temperatura
- 6 Detalles de temperatura
- A Fecha de creación de documento (fecha y hora de finalización de registro)
- B Forma de fin de paro de termógrafo
- C hora de terminación de registros del termografo
- D Unidades de la vertical en la gráfica de datos
- E Rango de tiempo en la página actual
- F. Curva de datos
Nota: El color verde indica marca en gráfico
- G. Indica el nombre del documento (número de serie y la ID descriptiva del uso)
- H. Registro de cambio de fecha, incluye fecha y temperatura
- I. Registro normal sin cambio de fecha, incluye hora y temperatura