SpotSee® MaxiLog PDF

SpotSee's temperature data logging solutions provide accurate recording of temperature situations for when every degree matters. With a low-cost effective tool like the MaxiLog PDF, which measures temperature from-30°C to +70°C, it is easy to deploy the right solution for sensitive shipments like biologics, vaccines, chemicals, pharmaceuticals, and food products that require temperature validation to ensure their safety and quality.

MaxiLog PDF

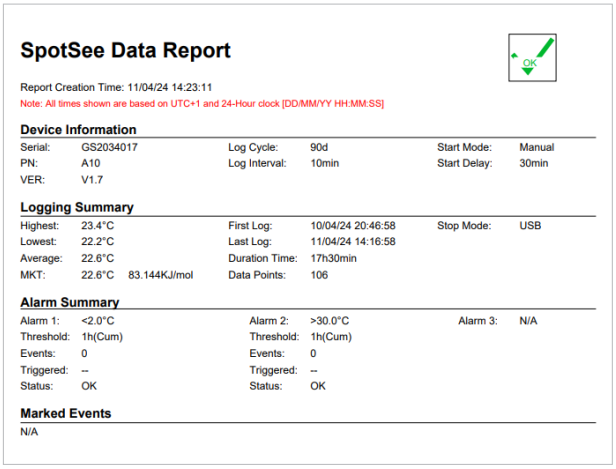
A single-use, 90-day temperature data logger with USB connectivity and PDF reports. This logger is completely pre-programmed with a standard start delay of 30 minutes to allow the logger to adjust to the internal temperatures of the cargo being shipped - perfect for use in cold chain applications in the life science and food industries where refrigerated products require temperature validation. This unit is ideal to fit inside small packages, and automatically downloads the data to a graph summary upon plug in.

Item Numbers:
7050-G2 MaxiLog PDF V3 Temperature Data Logger

Memory:
14K

Temperature Range:
-30°C to +70°C / -22°F to +158°F

Programming:
Start Delay: 30 minutes
Sample Interval: 10 minutes
Recording Duration: 90 days
Alarm(s): User specified (up to three)
Alarm Type: User specified (cumulative or continuous)



SpotSee Data Report

Report Creation Time: 11/04/24 14:23:11
Note: All times shown are based on UTC+1 and 24-Hour clock [DD/MM/YY HH:MM:SS]

Device Information

Serial:	GS2034017	Log Cycle:	90d	Start Mode:	Manual
PN:	A10	Log Interval:	10min	Start Delay:	30min
VER:	V1.7				

Logging Summary

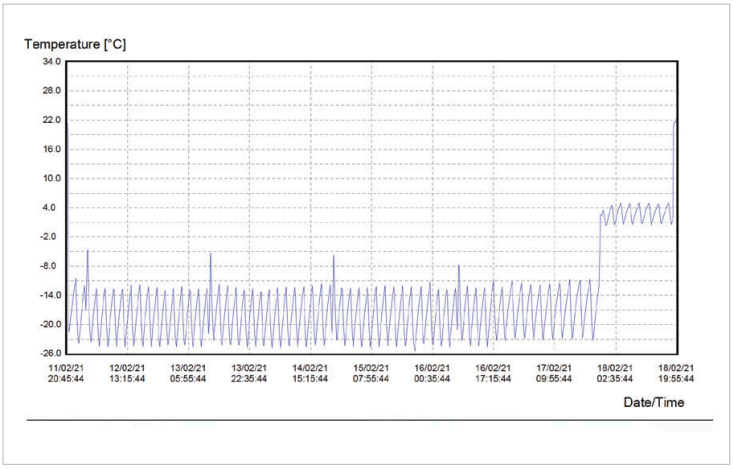
Highest:	23.4°C	First Log:	10/04/24 20:46:58	Stop Mode:	USB
Lowest:	22.2°C	Last Log:	11/04/24 14:16:58		
Average:	22.6°C	Duration Time:	17h30min		
MKT:	22.6°C 83.144KJ/mol	Data Points:	106		

Alarm Summary

Alarm 1:	<2.0°C	Alarm 2:	>30.0°C	Alarm 3:	N/A
Threshold:	1h(Cum)	Threshold:	1h(Cum)		
Events:	0	Events:	0		
Triggered:	--	Triggered:	--		
Status:	OK	Status:	OK		

Marked Events

N/A



SpotSee®

SpotSee® MaxiLog PDF

	SpotSee 7050-G2 MaxiLog
Recording Type	Single Use
Temperature Measurement Range	-30°C to +70°C / -22°F to +158°F
Temperature Accuracy Range	±0.3°C / 0.54°F
Temperature Resolution	0.1°C / 1.8°F
Data Storage Capacity	14K data points (14400)
Battery Life / Type	CR2032 Lithium coin cell, 18 month shelf life
Data Sampling Interval	10 Minutes
Start Up Delay	30 Minutes
Alarm Programming	Programmable high and low limits. Alarm trigged when limits exceeded.
Alarm Modes	Exceed Limit
Alarm Reset Options	Single Use: No reset option

	SpotSee 7050-G2 MaxiLog
Alarm Notifications	Red LED flashes when alarm has been triggered
Indicators	LED Indicators: on/recording (green), alarm (red flash)
Start Up Options	Push button: Start/Mark/Stop
Dimensions	94 mm (h) x 20 mm (w) x 7 mm (h) / 3.7 in (l) x 0.8 in (w) x 0.27 in (h)
Weight	10.6 g / 0.37 oz.
Quality Assurance Certifications	CE, UKCA, RTCA, NIST Traceable Certificate of Calibration, IP67 and RoHS compliant
Minimum System Requirements	Windows XP, Vista: 7, 8 and 10, MAC and Android
Required Software	PDF Reader
Computer Interface	USB A, built-in interface
Warranty	1 Year

Instructions for Use:

WARNING! Do not open the sleeve bag until the trip is finished and you are ready to download the report.

Start the Logger:
Press and hold the button for at least 3 seconds until OK LED flashes 5 times. The OK LED will then flash every 2 seconds indicating the logger is working.

Set a Mark:
Double click the button, the OK LED will flash 3 times, indicating a mark has been made successfully. A total of 10 marks can be made, which mark the graph at a particular point in time.

Stop the Logger:
Press and hold the button for at least 3 secs until Alarm LED flashes 5 times. Or directly plug the USB into computer to stop the logger automatically.

Get the Report:
Plug USB into computer. Once you plug into a computer, you might have to wait while until the 2 LEDs become solid. Then a flash disk will pop up with the data report in the format of PDF & CSV.

Mode d’emploi AVERTISSEMENT ! Avant d’ouvrir la pochette, vous devez attendre la fin du voyage et être prêt à télécharger le rapport.
DÉMARRER L’ENREGISTREUR Appuyez de façon prolongée sur le bouton (pendant au moins 3 secondes), jusqu’à ce que la LED « OK » clignote 5 fois. Ensuite, la LED « OK » clignotera toutes les 2 secondes pour indiquer que l’enregistreur est en état de marche.
DÉFINIR UN MARQUAGE Appuyez deux fois sur le bouton. La LED « OK » clignotera alors 3 fois pour indiquer qu’un marquage a été réalisé. Vous pouvez effectuer jusqu’à 10 marquages pour marquer le graphique à un moment spécifique.
ARRÊTER L’ENREGISTREUR Appuyez de façon prolongée sur le bouton pendant au moins 3 secondes, jusqu’à ce que la LED « Alarm » clignote 5 fois. Vous pouvez aussi brancher directement le port USB sur un ordinateur afin d’arrêter automatiquement l’enregistreur.
OBTENIR LE RAPPORT Branchez le port USB à un ordinateur. Une fois le port branché, vous devrez attendre que les 2 LED ne clignotent plus. Ensuite, une fenêtre pop-up contenant un disque flash s’ouvrira. Elle contient le rapport de données aux formats PDF et CSV. AVERTISSEMENT ! Avant d’ouvrir la pochette, vous devez attendre la fin du voyage et être prêt à télécharger le rapport.
DÉMARRER L’ENREGISTREUR Appuyez de façon prolongée sur le bouton (pendant au moins 3 secondes), jusqu’à ce que la LED « OK » clignote 5 fois. Ensuite, la LED « OK » clignotera toutes les 2 secondes pour indiquer que l’enregistreur est en état de marche.
DÉFINIR UN MARQUAGE
Appuyez deux fois sur le bouton. La LED « OK » clignotera alors 3 fois pour indiquer qu’un marquage a été réalisé. Vous pouvez effectuer jusqu’à 10 marquages pour marquer le graphique à un moment spécifique.
ARRÊTER L’ENREGISTREUR Appuyez de façon prolongée sur le bouton pendant au moins 3 secondes, jusqu’à ce que la LED « Alarm » clignote 5 fois. Vous pouvez aussi brancher directement le port USB sur un ordinateur afin d’arrêter automatiquement l’enregistreur.
OBTENIR LE RAPPORT Branchez le port USB à un ordinateur. Une fois le port branché, vous devrez attendre que les 2 LED ne clignotent plus. Ensuite, une fenêtre pop-up contenant un disque flash s’ouvrira. Elle contient le rapport de données aux formats PDF et CSV.

Instrucciones de uso ¡ADVERTENCIA! No abra la funda hasta que haya finalizado el desplazamiento y esté todo listo para descargar el informe.
PUESTA EN MARCHA DEL CONTROLADOR Mantenga pulsado el botón durante, al menos, 3 segundos hasta que el LED OK parpadee 5 veces. A continuación, el LED OK parpadeará cada 2 segundos para indicar que el controlador funciona.
DEFINIR UNA MARCA Haga doble clic en el botón, el LED OK parpadeará 3 veces para indicar que la marca se ha establecido de forma correcta. Se pueden definir un total de 10 marcas que marcan el gráfico en un momento determinado.
DETENCIÓN DEL CONTROLADOR Mantenga pulsado el botón durante, al menos, 3 segundos hasta que el LED Alarma parpadee 5 veces. También puede conectar directamente el USB al ordenador para detener de forma automática del controlador.
RECIBIR EL INFORME Conecte el USB al ordenador. Tras conectarlo al ordenador, es posible que deba esperar hasta que los 2 LED se enciendan. A continuación, aparecerá una memoria flash con el informe de datos en formato PDF y CSV. ¡ADVERTENCIA! No abra la funda hasta que haya finalizado el desplazamiento y esté todo listo para descargar el informe.
PUESTA EN MARCHA DEL CONTROLADOR Mantenga pulsado el botón durante, al menos, 3 segundos hasta que el LED OK parpadee 5 veces. A continuación, el LED OK parpadeará cada 2 segundos para indicar que el controlador funciona.
DEFINIR UNA MARCA Haga doble clic en el botón, el LED OK parpadeará 3 veces para indicar que la marca se ha establecido de forma correcta. Se pueden definir un total de 10 marcas que marcan el gráfico en un momento determinado.
DETENCIÓN DEL CONTROLADOR Mantenga pulsado el botón durante, al menos, 3 segundos hasta que el LED Alarma parpadee 5 veces. También puede conectar directamente el USB al ordenador para detener de forma automática del controlador.
RECIBIR EL INFORME Conecte el USB al ordenador. Tras conectarlo al ordenador, es posible que deba esperar hasta que los 2 LED se enciendan. A continuación, aparecerá una memoria flash con el informe de datos en formato PDF y CSV.

Инструкция по эксплуатации ВНИМАНИЕ! Не открывайте чехол до завершения перевозки и момента загрузки отчета.
ЗАПУСК РЕГИСТРАТОРА Нажмите и удерживайте кнопку не менее 3 секунд, пока индикатор OK не мигнет 5 раз. Затем индикатор OK будет мигать каждые 2 секунды, указывая на то, что регистратор работает.
УСТАНОВКА ОТМЕТОК Дважды нажмите на кнопку, светодиод OK мигнет 3 раза, указывая на то, что отметка сделана успешно. Всего можно сделать 10 отметок, которые будут отображены на графике в конкретный момент времени.
ОСТАНОВКА РЕГИСТРАТОРА Нажмите и удерживайте кнопку не менее 3 секунд, пока индикатор Alarm (сигнал тревоги) не мигнет 5 раз. Или подключите регистратор непосредственно к USB-порту компьютера, чтобы автоматически остановить его.
ЗАГРУЗКА ОТЧЕТА Подключите регистратор к USB-порту компьютера. После подключения подождите, пока два индикатора не загорятся постоянным светом. На экране появится окно флеш-диска с отчетом о данных в формате PDF и CSV.
ВНИМАНИЕ! Не открывайте чехол до завершения перевозки и момента загрузки отчета.
ЗАПУСК РЕГИСТРАТОРА Нажмите и удерживайте кнопку не менее 3 секунд, пока индикатор OK не мигнет 5 раз. Затем индикатор OK будет мигать каждые 2 секунды, указывая на то, что регистратор работает.
УСТАНОВКА ОТМЕТОК Дважды нажмите на кнопку, светодиод OK мигнет 3 раза, указывая на то, что отметка сделана успешно. Всего можно сделать 10 отметок, которые будут отображены на графике в конкретный момент времени.
ОСТАНОВКА РЕГИСТРАТОРА Нажмите и удерживайте кнопку не менее 3 секунд, пока индикатор Alarm (сигнал тревоги) не мигнет 5 раз. Или подключите регистратор непосредственно к USB-порту компьютера, чтобы автоматически остановить его.
ЗАГРУЗКА ОТЧЕТА Подключите регистратор к USB-порту компьютера. После подключения подождите, пока два индикатора не загорятся постоянным светом. На экране появится окно флеш-диска с отчетом о данных в формате PDF и CSV.

使用说明 警告！运输过程结束并准备下载报告之前，请勿打开套袋。
启动记录仪
按住按钮至少 3 秒钟，直到“OK”（正常）LED 指示灯闪烁 5 次。随后，“OK”（正常）LED 指示灯每 2 秒闪烁一次，表明记录仪处于工作状态。
设置标记
快速按两次按钮，“OK”（正常）LED 指示灯会闪烁 3 次，表示已成功创建标记。一共可设置 10 个标记，这些标记会在图表上的特定时间点标示出来。
停止记录仪
按住按钮至少 3 秒钟，直到“Alarm”（警报）LED 指示灯闪烁 5 次。也可直接将 USB 接口插入电脑，此时记录仪会自动停止工作。
获取报告
将 USB 接口插入电脑。将 USB 接口插入电脑后，可能需要等待片刻，直到两个 LED 灯变为常亮状态。随后会弹出闪存盘，内含以 PDF 和 CSV 格式呈现的数据报告。
警告！运输过程结束并准备下载报告之前，请勿打开套袋。
启动记录仪
按住按钮至少 3 秒钟，直到“OK”（正常）LED 指示灯闪烁 5 次。随后，“OK”（正常）LED 指示灯每 2 秒闪烁一次，表明记录仪处于工作状态。
设置标记
快速按两次按钮，“OK”（正常）LED 指示灯会闪烁 3 次，表示已成功创建标记。一共可设置 10 个标记，这些标记会在图表上的特定时间点标示出来。
停止记录仪
按住按钮至少 3 秒钟，直到“Alarm”（警报）LED 指示灯闪烁 5 次。也可直接将 USB 接口插入电脑，此时记录仪会自动停止工作。
获取报告
将 USB 接口插入电脑。将 USB 接口插入电脑后，可能需要等待片刻，直到两个 LED 灯变为常亮状态。随后会弹出闪存盘，内含以 PDF 和 CSV 格式呈现的数据报告。

إرشادات الاستخدام
تحذير! لا تفتح الحقيبة الحافظة حتى انتهاء فترة التسجيل وتكون جاهزاً لتنزيل التقرير.
بدء تشغيل جهاز التسجيل
اضغط طويلاً على الزر لمدة 3 ثوانٍ على الأقل حتى يومض ضوء التشغيل 5 مرات. سيومض ضوء التشغيل “OK” بعدها كل ثانيتين ليشير إلى أن جهاز التسجيل قيد التشغيل.
تحديد علامة
انقر نقرة مزدوجة على الزر سيومض زر التشغيل 3 مرات، إشارةً إلى تحديد العلامة بنجاح. يمكن تحديد إجمالي 10 علامات لتمييز نقطة زمنية معيّنة في الرسم البياني.
إيقاف جهاز التشغيل
اضغط على الزر باستمرار لمدة 3 ثوانٍ على الأقل حتى يومض ضوء الإنذار “Alarm” 5 مرات. أو وصّل جهاز الـ USB بمباشرةً في الكمبيوتر لإيقاف جهاز التسجيل تلقائياً.
إصدار التقرير
وصّل جهاز الـ USB في الكمبيوتر، وقد تحتاج إلى الانتظار بعد توصيله حتى ثبات الضوءين، ثم سيظهر لك قرص منبثق يحتوي على تقرير البيانات بتنسيق PDF وCSV.
تحذير! لا تفتح الحقيبة الحافظة حتى انتهاء الرحلة وتكون جاهزاً لتنزيل التقرير.
بدء تشغيل جهاز التسجيل
اضغط طويلاً على الزر لمدة 3 ثوانٍ على الأقل حتى يومض ضوء التشغيل 5 مرات. سيومض ضوء التشغيل “OK” بعدها كل ثانيتين ليشير إلى أن جهاز التسجيل قيد التشغيل.
تحديد علامة
انقر نقرة مزدوجة على الزر سيومض زر التشغيل 3 مرات، إشارةً إلى تحديد العلامة بنجاح. يمكن تحديد إجمالي 10 علامات لتمييز نقطة زمنية معيّنة في الرسم البياني.
إيقاف جهاز التشغيل
اضغط على الزر باستمرار لمدة 3 ثوانٍ على الأقل حتى يومض ضوء الإنذار “Alarm” 5 مرات. أو وصّل جهاز الـ USB بمباشرةً في الكمبيوتر لإيقاف جهاز التسجيل تلقائياً.
إصدار التقرير
وصّل جهاز الـ USB في الكمبيوتر، وقد تحتاج إلى الانتظار بعد توصيله حتى ثبات الضوءين، ثم سيظهر لك قرص منبثق يحتوي على تقرير البيانات بتنسيق PDF وCSV.