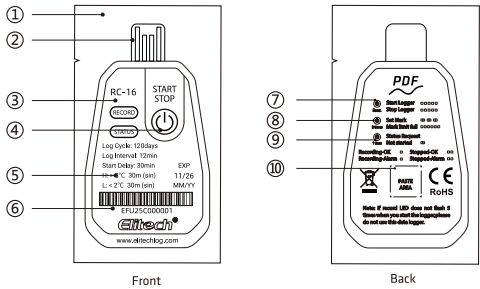


1. Product description



1 Waterproof Plastic Bag	6 Barcode Label
2 USB Port	7 Start/Stop Info
3 LED Indicator	8 Mark Info
4 Button(Start/Status/Mark/Stop)	9 Status Request
5 Configuration Info	10 Paste Area

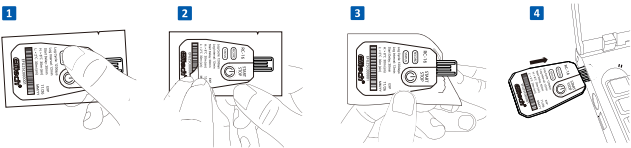
This product is connected to a computer via USB , and the recorded data is directly output as a PDF report; the temperature probe is built-in, powered by a CR2032 wide temperature lithium battery, and the waterproof level reaches IP67 . The product is equipped with a barcode.
*Please refer to the actual product

Technical Parameters

Measuring temperature	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Storage temperature	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Temperature measurement accuracy	±0.5°C/±0.9°F(-20°C~40°C/-4°F~104°F) ±1°C/±1.8°F(other)
Recording	capacity of 16000 groups (maximum)
Recording period	6, 15, 30, 60, 90, 120, 180 days (customizable)
Alarm type	single type (Sin), cumulative type (Cum)
Alarm threshold	Factory default (customizable)
Data interface	USB2.0
Report type	PDF format data report
Power supply	Built-in CR2032 wide temperature lithium battery
Battery life	18 months of storage and use in normal temperature environment
Protection grade	IP67
Dimensions	93x58x6 mm (length × section × height)
Weight	About 10g

*Note: Before the recorder is started, it is recommended to store at room temperature

2. Operating instructions



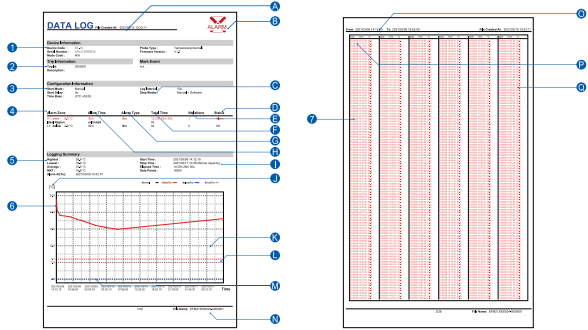
- 1.Long press for 5 sec, the green light flashes 5 times,logger starts normally;
- 2.Tear off the barcode if you need;
- 3.Long press 5 sec, the red light flashes 5 times, logger stops normally;
- 4.Insert the logger into the USB port of the computer to view data report directly or by software;

How to judge the working status of the logger?

Short press the power button and pay attention to the indicator meanwhile.

Status	Indicator light
Not started	Light red and green flash 1 time simultaneously
Start-up delay	Light red and green flash 1 time alternately
Start - normal	Green light flashes 1 time(per 10 secs,it flashes 1 time automatically)
Start - alarm	Red light flashes 1 time(per 10 secs,it flashes 1 time automatically)
Start - mark	Light Red and green flash 3 times simultaneously
Start - mark overrun	Light Red and green flash 3 times alternately
Stop - normal	Green light flashes 2 times
Stop - alarm	Red light flashes 2 times

Content of report



1	Basic product information
2	Descriptions (customizable)
3	Configuration information
4	Alarm threshold and related statistics
5	Statistics
6	Temperature data graph
7	Temperature data details
A	File creation time (stop recording time)
B	Alarm indication (the content of the picture shows the alarm state)
C	Stop mode
D	Alarm status
E	Total number of alarms
F	The total length of time that the temperature exceeds the alarm threshold
G	Alarm delay and alarm type
H	Alarm threshold and alarm interval division
I	Stop time (actual stop method)
J	Data curve graph ordinate unit
K	Alarm threshold line (corresponding to item L)
L	Alarm threshold
M	Record data curve Note: ultra-high temperature is red, ultra-low temperature is blue, others are black
N	File name (serial number + purpose description ID)
O	Recording time range in the current page
P	Record when P date changes (date + temperature)
Q	Record when Q date has not changed (time + temperature)

Appendix

Recorder × 1 Manual × 1 Factory calibration Certificate × 1 Battery × 1

Attentions:

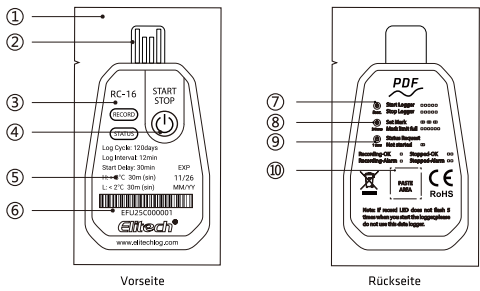
- Please store the recorder at room temperature. If the equipment is not used for a long time, it should be packaged and stored in a dry and cool environment.
- Before starting the recorder, please briefly press the button to confirm that the recording and status indicator light flash once at the same time
- The user shall not change the equipment without authorization. Any unauthorized changes may affect the accuracy of the equipment or even damage the equipment
- Please use it within the measuring range of the product
- If the battery is insufficient, do not use the recorder for long-distance transportation.
- Even if the battery is exhausted, the recorded data in the recorder can still be read.
- This product uses disposable lithium battery, do not directly heat or charge.
- Please recycle or dispose of waste products according to local regulations.
- After the product is turned on, it cannot be configured and started again;

The warranty covers any fault caused by the product quality, transportation or manufacturing process during normal use within one year from the date of purchase. During the warranty period, any fault caused by the above reasons will be repaired or replaced free of charge.

The warranty does not apply if any of the following conditions are met:

1. Damage caused by accident, misuse, abuse, alteration, tampering or the buyer's failure to comply with the specified normal operation procedures;
2. Defect or damage caused by food / liquid overflow or wrong use of power and voltage;
3. Damage, loss, defect or failure caused by natural events such as fire, flood and animal or insect disturbance;
4. Scratches and damages of external surface area and external exposed parts caused by improper operation of users;
5. If any part of the device is replaced with a part not supplied or approved by us, or the device has been disassembled or repaired by anyone other than authorized technicians of Jingchuang;
6. Use products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installation, maintenance, external wiring, connectors not provided or authorized by Jingchuang, or damage the product or cause service problems.

1. Produktbeschreibung



1 Wasserdichte Tasche	6 Seriennummer
2 USB-Anschluss	7 Start/Stopp-Info
3 LED-Anzeige	8 Markierungsinfo
4 Taste (Start/Status/Markieren/Stopp)	9 Zustandsabfrage
5 Informationen zur Produktkonfiguration	10 Kleisterstation

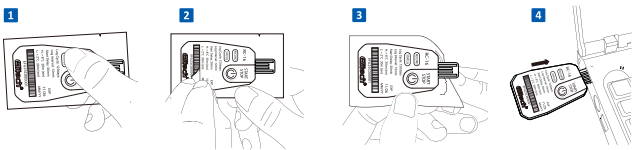
Dieses Produkt ist ein Einweg-Temperaturlogger mit eingebautem Temperaturfühler, der von einer Einweg-CR2032-Lithiumbatterie mit breitem Temperaturbereich betrieben wird; das Produkt ist mit einem Barcode ausgestattet. Nach dem Anschluss an den Computer über USB kann der aufgezeichnete Datenbericht direkt im PDF-Format exportiert werden;
*Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz, bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt;

Technische Parameter

Messtemperaturbereich	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Lagertemperaturbereich	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Genauigkeit der Temperaturmessung	±0.5°C/±0.9°F(-20°C~40°C/-4°F~104°F) ±1°C/±1.8°F(Andere)
Aufnahmekapazität	bis zu 16000 Gruppen
Aufzeichnungszeitraum	6, 15, 30, 60, 90, 120, 180 Tage (einstellbar)
Alarmtyp	Einzeltyp (Sin)/kumulativer Typ (Cum)
Alarmschwelle	Werkseinstellung (kann angepasst werden)
Datenschnittstellentyp	USB2.0
Berichtsformat	Datenbericht im PDF-Format
Stromversorgung	eingebaute CR2032-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	18 months bei Lagerung und Verwendung bei Raumtemperatur
Schutzklasse	IP67
Abmessungen	93x58x6 mm (LxBxH)
Gewicht	ca. 10g

*Hinweis: Es wird empfohlen, es bei Raumtemperatur zu lagern, bevor der Rekorder gestartet wird.

2. Betriebsschritte



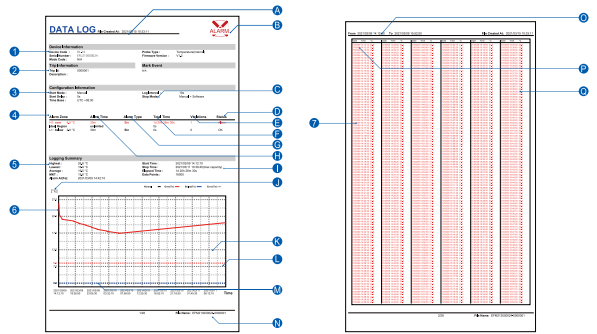
- Halten Sie 5 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät zu starten, das grüne Licht blinkt 5 Mal;
- Reißen Sie den Barcode zur Sicherung ab;
- Halten Sie 5 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät zu stoppen, das rote Licht blinkt 5 Mal und zerreißen Sie die Plastiktüte;
- Schließen Sie den Logger an den USB-Anschluss des Computers an, um den PDF-Datenbericht anzuzeigen;

Beschreibung der Anzeigeleuchte

Drücken Sie kurz den Netzschalter und achten Sie dabei auf die Kontrollleuchte.

Zustand	Kontrollleuchte
nicht begonnen	Rote und grüne Kontrollleuchten blinken einmal gleichzeitig
Start-verzögerung	Die rote und die grüne Anzeige blinken abwechselnd einmal
Start-normal	Die grüne Anzeige blinkt einmal (die grüne Anzeige blinkt automatisch einmal alle 10 Sekunden)
Start-Alarm	Die rote Anzeige blinkt einmal (die rote Anzeige blinkt automatisch einmal alle 10 Sekunden)
Start-zeichen	Rote und grüne Kontrollleuchten blinken 3 Mal gleichzeitig
Start-überschritten	Die rote und die grüne Anzeige blinken abwechselnd dreimal
Stop-normal	Grüne Anzeige blinkt 2 Mal
Stop-Alarm	Rote Anzeige blinkt 2 Mal

Inhalt des Berichts



1	Produktinformationen
2	Gebrauchsanweisung (einstellbar)
3	Konfigurationsinformationen
4	Alarmschwelle und zugehörige Statistiken
5	Statistiken
6	Diagramm der Temperaturdaten
7	Temperaturdatendetails
A	Dokumentenerstellungszeit (Aufzeichnungsstoppzeit)
B	Alarmanzeige (der in der Abbildung gezeigte Inhalt ist der Alarmzustand)
C	Stoppmethode festlegen
D	Alarmstatus des Alarmabschnitts
E	Die Gesamtzahl der Male, die die Temperatur den Alarmschwellenwert überschritten hat
F	Die Gesamtdauer, während der die Temperatur die Alarmschwelle überschreitet
G	Alarmverzögerung und Alarmtyp
H	Alarmschwelle und Alarmintervalleinteilung
I	Stoppzeit (tatsächliche Stoppmethode)
J	Datendiagramm
K	Alarmschwellenlinie (entspricht L)
L	Alarmschwelle
M	Datenkurve aufzeichnen Hinweis: Ultrahochtemperatur ist rot, Ultraniedrigtemperatur ist blau, andere sind schwarz
N	Dateiname (Seriennummer + Zweckbeschreibungs-ID)
O	Der Aufnahmezeitbereich innerhalb der aktuellen Seite
P	Aufnahme bei Datumswechsel (Datum + Temperatur)
Q	Aufzeichnung bei unverändertem Datum (Uhrzeit + Temperatur)

Artikel im Paket

Data Logger × 1 Produkt-Bedienungsanleitung × 1 Produktkalibrierzertifikat × 1 Batterie × 1

Hinweise:

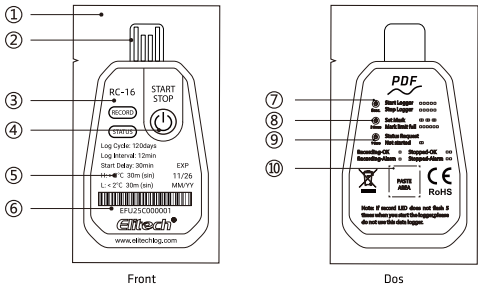
- Lagern Sie den Logger bitte bei normale Temperatur.Würden das Gerät längere Zeit nicht benutzt, bitte es kühl und trocken lagern.
- Bevor Sie den Logger starten, drücken Sie bitte kurz die Taste, und die Bereitschaftsanzeigelampe werde einmal blitzen.
- Um die Genauigkeit des Geräts nicht zu beeinträchtigt oder nicht zu beschädigt werden, bitte das Gerät nicht ohne Genehmigung umbauen.
- Verwenden Sie bitte innerhalb des Messbereichs des Produkts.
- Verwenden Sie den Logger mit schwacher Batterie für den Ferntransport nicht.
- Das Lesen von Daten wird nicht beeinträchtigt, Nachdem die Batterie erschöpft ist.
- Dieses Produkt verwendet eine Einmal-Lithiumbatterie, bitte nicht direkt erhitzen oder aufladen.
- Bitte recyceln oder entsorgen Sie Abfallprodukte gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Nachdem das Produkt eingeschaltet wurde, kann es nicht konfiguriert und erneut gestartet werden;

Die Garantie deckt alle Mängel ab, die durch die Qualität des Produkts, den Versand oder die Herstellung bei normalem Gebrauch für einen Zeitraum von einem Jahr ab Kaufdatum entsteht werden. Während der Gewährleistung wird jede Defektprodukt wie oben bezeichnete Grunde kostenlos repariert oder ersetzt.

Die Garantie gilt nicht, wenn eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist:

- Schäden, die durch Unfall, Missbrauch, Umbauen, Manipulation verursacht wurden, oder der Käufer nicht folgende normal Anleitung arbeitet;
- Defekte durch Verschütten von Lebensmitteln/Flüssigkeiten oder Missbrauch von Strom und Spannung;
- Schäden und Defekt durch Feuer, Überschwemmung und andere Höhere Gewalt;
- Kratzer und Schäden an außenfläche des Produkts durch unbeabsichtigte Behandlungen durch den Benutzer;
- Jeder Teil dieses Geräts wird von einem nicht autorisierten Drittanbieter demontiert, ersetzt oder repariert;
- Defekt oder andere Probleme durch die Grunde, dass Sie Produkte, Ausrüstung, Systeme, Versorgungsunternehmen, Dienstleistungen, Teile, Lieferungen, Zubehör, Anwendungen, Installationen, Reparaturen, externe Verkabelung, Steckverbinder verwendet haben, die nicht von Jingchuang Xetron bereitgestellt oder autorisiert wurden.

1. Introduction du produit



1 Sac en Plastique Étanche	6 Code à barres
2 Port USB	7 Infos de démarrage/arrêt
3 Voyant LED	8 Infos de marque
4 Bouton(Démarrage/Statut/Marquer/Arrêt)	9 Demande d'état
5 Configuration par défaut	10 Zone de collage

L'enregistreur de données peut être connecté à l'ordinateur via l'interface USB et les données peuvent être exportées directement sous forme de PDF ; Avec le capteur de température intégrée, il est alimentée par une pile au lithium CR2032, et atteint le niveau d'étanchéité IP67, équipé d'un code à barres.

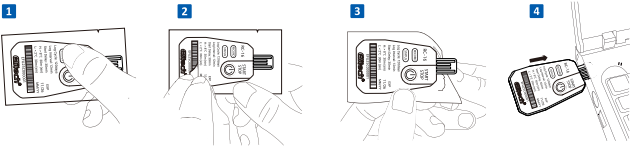
*Veuillez vous référer au produit réel

Paramètres techniques

Plage de mesure de la température	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Température de stockage	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Précision	±0.5°C/±0.9°F(-20°C~40°C/-4°F~104°F) ±1°C/±1.8°F(autre)
Capacité d'enregistrement	16 000 points (maximum)
Intervalle d'enregistrement	6, 15, 30, 60, 90, 120, 180 jours (personnalisable)
Type d'alarme	unique (Sin), cumulatif (Cum)
Limit d'alarme	par défaut (personnalisable)
Interface	USB2.0
Type de rapport	Format PDF
Puissance	Pile au lithium CR2032 intégrée
Vie de la batterie	18 months de stockage et d'utilisation à température normale
Degré de protection	IP67
Dimensions	93x58x6 mm (longueur×largeur×hauteur)
Poid	environ 10g

*Remarque : Il est recommandé de stocker à température ambiante avant de démarrer l'enregistreur.

2. Betriebsschritte



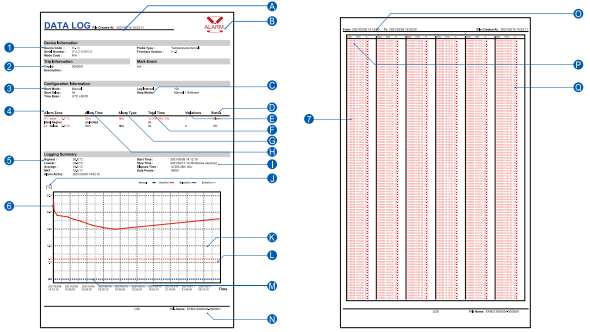
- Appuyez le bouton pendant 5 secondes, l'appareil démarre normalement lorsque le voyant vert clignote 5 fois;
- Déchirez le code à barres si vous en avez besoin;
- Appuyez-le pendant 5 secondes, l'enregistreur s'arrête normalement lorsque le voyant rouge clignote 5 fois;
- Insérez l'enregistreur dans le port USB de l'ordinateur pour afficher le rapport directement ou par logiciel;

Comment savoir de l'état de fonctionnement de l'enregistreur ?

Une légère pression sur le bouton et faites attention à l'indicateur pendant ce temps.

Statut	Voyant
Non commencé	Le voyant Rouge et le Vert clignent 1 fois en même temps
Délai de démarrage	Le voyant Rouge et le Vert clignent alternativement 1 fois
Démarrage - normal	Le Vert clignote 1 fois automatiquement toutes les 10 secondes
Démarrage - alarme	Le Rouge clignote 1 fois automatiquement toutes les 10 secondes
Démarrage - marquer	Le Rouge et le Vert clignent 3 fois en même temps
Démarrage - dépassement de marque	Le Rouge et le Vert clignent alternativement 3 fois
Arrêt - normal	Le voyant Vert clignote 2 fois
Arrêt - alarme	Le voyant Rouge clignote 2 fois

Contenu du rapport



1	informations sur le produit
2	Descriptions (customizable)
3	informations de configuration
4	limit d'alarme et données associées
5	statistiques
6	graphique de température
7	détails des données de température
A	heure de création du rapport (heure d'arrêt de l'enregistrement)
B	indication d'alarme (le contenu de l'image est l'état d'alarme)
C	mode d'arrêt défini
D	état d'alarme
E	nombre total d'alarmes
F	la durée totale du temps de température dépassé la limite
G	délai d'alarme et type d'alarme
H	seuil d'alarme et intervalle d'alarme
I	heure d'arrêt (méthode d'arrêt réelle)
J	ordonnée de graphique en courbe de données
K	ligne de limit d'alarme (correspondant à L)
L	limit d'alarme
M	courbe de données Remarque: la température ultra-élevée est rouge, la ultra-basse est bleue, les autres sont noires
N	nom du fichier (numéro de série + description de l'utilisation ID)
O	période d'enregistrement dans la page
P	les enregistrements lorsque la date P change (date + température)
Q	les enregistrements lorsque la date Q n'a pas changé (heure + température)

Annexe

Enregistreur × 1 Manuel d'instructions × 1 Certificat d'étalonnage d'usine × 1 Batterie × 1

Remarquez:

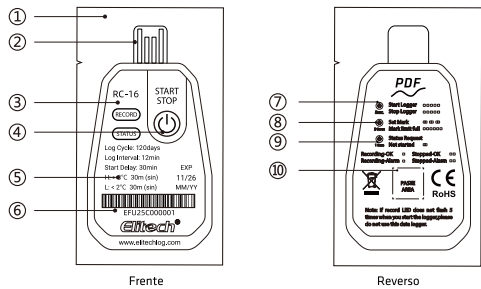
- Veuillez stocker l'enregistreur à température ambiante, si l'appareil ne sera pas utilisé pendant longtemps, il doit être bien emballé et stocké dans un environnement sec et frais.
- Avant de démarrer l'enregistreur, veuillez appuyer brièvement sur le bouton pour confirmer que les voyants d'enregistrement et d'état sont normaux, ce qui clignotera une fois en même temps.
- L'utilisateur ne peut pas modifier l'équipement sans autorisation. Toute modification non autorisée pourrait affecter la précision de l'appareil ou même l'endommager.
- Veuillez utiliser dans la plage de mesure de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil pour un transport longue distance si la batterie est faible.
- Les données enregistrées de l'appareil peuvent toujours être trouver même si la batterie est épuisée.
- Cet appareil utilise une batterie au lithium à usage unique, veuillez ne pas la chauffer directement ou la charger.
- Veuillez recycler ou éliminer l'équipement usagé ou abandonné conformément aux réglementations locales.
- Une fois le produit allumé, il ne peut pas être configuré ou rallumé;

La période de garantie est d'un an à compter de la date d'achat, toute défaillance dans des conditions normales d'utilisation sera réparée ou remplacée gratuitement due à la qualité du produit, au transport ou au processus de fabrication.

La garantie ne s'applique pas si l'une des conditions suivantes est remplie :

- Les dommages causés par un accident, une mauvaise utilisation, un abus, une modification, une altération ou le non-respect par l'acheteur des procédures d'exploitation normales prescrite ;
- L'équipement défectueux ou endommagé en raison d'un déversement de nourriture ou de liquides, d'une mauvaise utilisation de courant électrique et de la tension ;
- Le dommage, la perte ou le défaut d'équipement dus à des catastrophes naturelles telles qu'un incendie, une inondation, une dégât des animaux ou d'insectes ;
- Les Rayures ou dommages à la surface externe et aux parties externes de l'appareil dus à une utilisation incorrecte de l'utilisateur ;
- Toute pièce de l'équipement a été remplacée par un composant non fourni ou approuvé par Jingchuang, ou l'équipement a été démonté ou réparé par une personne autre qu'un technicien agréé de Jingchuang ;
- Utilisez tout élément non fournis ou autorisés par Jingchuang qui pourrait endommager le produit ou causer des problèmes de service, y compris les produits, équipements, systèmes, utilitaires, services, pièces, fournitures, accessoires, applications, installations, réparations, câblage externe, connecteurs.

1. Descripción del producto



1 Bolsa de plástico impermeable	6 Número de serie
2 Puertos USB	7 Indicación de encendido/apagado
3 Luces LED	8 Indicación de marca
4 Botón Inicio/Estado/Marcado/Detenido	9 Solicitud de estado
5 Información de configuración	10 Pega el área

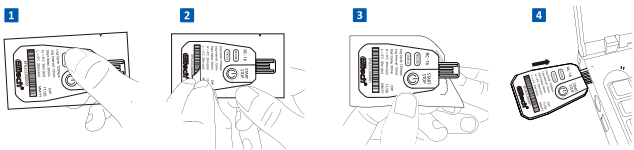
Este producto a través del USB conectado a la computadora registra la salida de datos directamente como un informe PDF. Sonda de temperatura incorporada, alimentada por batería de batería de litio de temperatura amplia CR2032. El producto está equipado con un código de barras. * Por favor, prevalezca el producto real

Parámetros Técnicos

Temperatura de medición	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Temperatura de almacenamiento de	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Precisión de medición de temperatura	±0.5°C/±0.9°F(-20°C~40°C/-4°F~104°F) ±1°C/±1.8°F(Outro)
Capacidad de grabación de	16000 grupos
El ciclo de grabación	6, 15, 30, 60, 90, 120, 180 días (se puede personalizar)
Tipo de alarma Tipo	único(Sin)/ acumulativo (Cum)
Umbral de alarma Los	valores predeterminados de fábrica (se pueden personalizar)
Interfaz de datos	USB2.0
Informe tipo	PDF informe de datos
Fuente de alimentación	incorporada CR2032 batería de amplia temperatura
Vida de la batería	Almacenamiento y uso a temperatura ambiente durante un total de 18 months
Nivel de protección	IP67
Tamaño	93x58x6 mm (de longitud×Sección×Altura)
Peso alrededor de	10g

* Tenga en cuenta que debe almacenarse a temperatura ambiente antes de que comience la grabadora

2. Instrucciones de operación



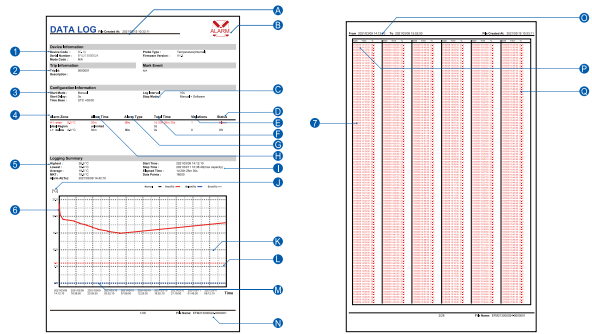
1. Presione 5 segundos de luz verde parpadeando 5 veces el registrador comienza normalmente;
2. Arrancar el código de barras para guardarlo;
3. Mantenga pulsado el botón durante 5 segundos para detener la grabación, la luz roja parpadea 5 veces, rompa la bolsa de plástico para revelar el puerto USB;
4. Conecte la grabadora al puerto USB de su ordenador para ver el informe de datos en PDF;

Cómo determinar el estado de funcionamiento del registrador

Presione el botón de encendido y preste atención a la luz

Estado	Indicador
No iniciado	Luz roja y verde parpadeando una vez al mismo tiempo
Retraso de inicio	La luz roja y verde parpadean alternativamente 1 vez
Comience normal	La luz verde parpadea 1 vez (cada 10 segundos automáticamente 1 vez)
Alarma de arranque	La luz roja parpadea 1 vez (cada 10 segundos automáticamente 1 vez)
Marca de inicio	Luz roja y verde parpadeando 3 veces al mismo tiempo
Comience a marcar el límite	Rojo claro y verde parpadean alternativamente 3 veces
Inicio normal	La luz verde parpadea 2 veces
Alarma de detenido	La luz roja parpadea 2 veces

Contenido del informe



1	Información básica del producto
2	La descripción (se puede personalizar)
3	Información de configuración
4	Umbrales de alarma y estadísticas relacionadas
5	Estadísticas
6	Gráfico de datos de temperatura
7	Detalles de datos de temperatura
A	El tiempo de creación del archivo (detiene el tiempo de grabación)
B	Instrucciones de alarma (La imagen muestra el estado de alarma)
C	Modo de parada
D	Estado de alarma
E	Número total de alarmas
F	La temperatura excede el umbral de alarma
G	Retraso de alarma y tipo de alarma
H	Umbral de alarma y división de intervalo de alarma
I	Un método de parada de tiempo real
J	Unidad de coordenadas verticales de curva de datos
K	Línea de umbral de alarma (correspondiente al término L)
L	umbral de alarma
M	Curva de datos registrada Nota: La temperatura ultra alta es roja, la temperatura ultra baja es azul, las demás son negras
N	Nombre de archivo (Número de serie de + ID de descripción de uso)
O	Rango de tiempo de los registros dentro de la página actual
P	Grabación cuando la fecha cambia (fecha + temperatura)
Q	Registros cuando la fecha no ha cambiado (Tiempo + temperatura)

Producto Incluido

Grabador x 1 Manual x 1 Certificado de Calibración de Fábrica x 1 Batería x 1

PRECAUCIONES:

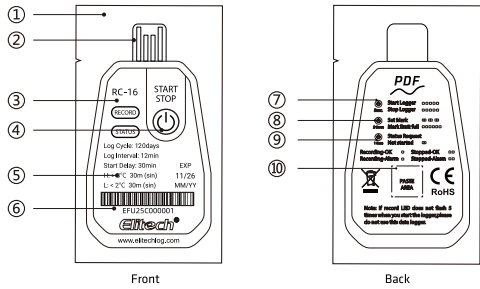
- Haga el favor guarde la grabadora a temperatura ambiente. Si el dispositivo no se usa durante mucho tiempo, debe empaquetarse y almacenarse en un ambiente seco y fresco.
- Antes de iniciar la grabadora, presione brevemente el botón para confirmar los indicadores del modo de registro y de estado parpadearán una vez al mismo tiempo
- El usuario no puede cambiar el dispositivo sin autorización. Cualquier cambio no autorizado puede afectar la precisión del dispositivo o incluso dañarlo.
- Utilícelo dentro del rango de medición del producto
- No utilice el grabador para el transporte de larga distancia si la batería está baja.
- Incluso si la batería está agotada, los datos grabados dentro de la grabadora todavía se pueden leer.
- Este producto utiliza una batería de litio de una sola vez, no la caliente ni la cargue directamente.
- Recicle o elimine los productos de desecho de acuerdo con las normas locales.
- El producto no se puede configurar y reiniciar después de enender.

La garantía cubre cualquier falla causada por la calidad del producto, el envío o la fabricación en condiciones normales de uso durante un período de un año a partir de la fecha de compra. Durante el período de garantía, cualquier mal funcionamiento debido a las razones anteriores será reparado o reemplazado sin cargo.

La garantía no se aplica si se cumple alguna de las siguientes condiciones:

1. Daños causados por accidente, uso indebido, abuso, alteración, manipulación o incumplimiento por parte del comprador de los procedimientos operativos normales prescritos;
2. Defectos o daños debido a derrames de alimentos/líquidos o mal uso de energía y voltaje;
3. Daños, pérdidas, defectos o mal funcionamiento causados por eventos naturales como incendios, inundaciones e infestaciones de animales o insectos;
4. Arañazos y daños en el área de la superficie exterior y en las partes externas expuestas causados por una operación incorrecta del usuario;
5. Si alguna parte del dispositivo se reemplaza con una parte no suministrada o aprobada por nosotros, o el dispositivo ha sido desarmado o reparado por alguien que no sea un técnico autorizado de Xetron;
6. Usar productos, equipos, sistemas, utilidades, servicios, repuestos, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo, conectores que Xetron no proporciona ni autoriza, o dañar este producto o causar problemas de servicio.

1. Descrizione del prodotto



1 Sacchetto di Plastica Impermeabile	6 Etichetta Codice a Barre
2 Porta USB	7 Avvio/Arresto Informazioni
3 LED Indicatore	8 Segnalamento Informazioni
4 Pulsante(Avvio/Stato/Segnalamento/Arresto)	9 Richiesta di Stato
5 Informazioni sulla Configurazione	10 Area di Incollaggio

Il prodotto è collegato a un computer tramite USB e i dati registrati vengono emessi direttamente come rapporto in formato PDF; la sonda di temperatura è integrata, alimentata da una batteria al litio CR2032 ad alta temperatura e il livello di impermeabilità raggiunge il grado IP67. Il prodotto è dotato di codice a barre.

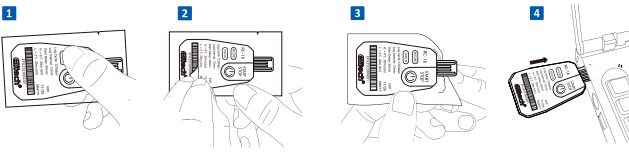
*Si prega di fare riferimento al prodotto reale

Parametri Tecnici

Misurazione della Temperatura	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Temperatura di Conservazione	-30°C~70°C/-22°F~158°F
Precisione di Misurazione della Temperatura	±0.5°C/±0.9°F(-20°C~40°C/-4°F~104°F) ±1°C/±1.8°F(other)
Registrazione	Capacità di 16000 gruppi (massimo)
Periodo di Registrazione	6, 15, 30, 60, 90, 120, 180 giorni (personalizzabili)
Tipo di Allarme	tipo singolo (Sin), tipo cumulativo (Cum)
Soglia d'Allarme	Predefinito di fabbrica (personalizzabile)
Interfaccia Dati	USB2.0
Tipo di Rapporto	Rapporto dati in formato PDF
Alimentazione	Batteria al litio ad alta temperatura CR2032 incorporata
Durata della Batteria	18 months di stoccaggio e utilizzo in ambiente a temperatura normale
Grado di Protezione	IP67
Dimensione	93x58x6 mm (Lunghezza×larghezza×altezza)
Peso circa	10g

*Nota: prima di avviare il registratore, si raccomanda di conservarlo a temperatura ambiente.

2. Istruzioni per L'uso



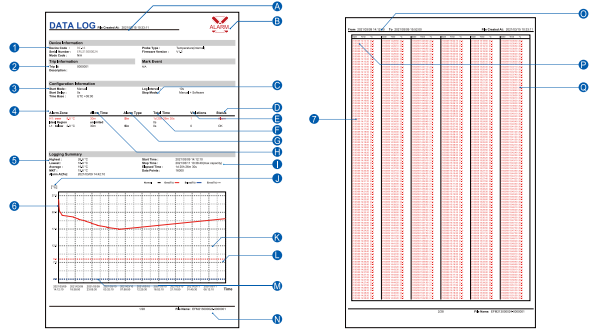
1. Premere a lungo per 5 secondi, la luce verde lampeggia 5 volte, il registratore si avvia normalmente;
2. Strappare il codice a barre se necessario;
3. Premere a lungo per 5 secondi, la luce rossa lampeggia per 5 volte, il registratore si arresta normalmente;
4. Inserire il registratore nella porta USB del computer per visualizzare i dati direttamente o tramite software;

Come valutare lo stato di funzionamento del registratore?

Premere brevemente il pulsante di accensione e prestare attenzione all'indicatore nel frattempo.

Stato	Indicatore della luce
Non avviato	La luce rossa e verde lampeggia 1 volta contemporaneamente
Ritardo nell'avvio	Le luci rossa e verde lampeggiano alternativamente 1 volta
Avvio - normale	La luce verde lampeggia 1 volta (ogni 10 secondi, lampeggia 1 volta automaticamente)
Avvio - allarme	La luce rossa lampeggia 1 volta (ogni 10 secondi, lampeggia 1 volta automaticamente)
Avvio - marcatura	La luce rossa e verde lampeggia 3 volte contemporaneamente
Avvio - superamento della marcatura	La luce rossa e verde lampeggia 3 volte alternativamente
Arresto - normale	La luce verde lampeggia 2 volte
Arresto - allarme	La luce rossa lampeggia 2 volte

Contenuto del rapporto



1	informazioni di base sul prodotto
2	descrizioni (personalizzabili)
3	informazioni di configurazione
4	soglia di allarme e statistiche correlate
5	statistiche
6	grafico dei dati di temperatura
7	dettagli dei dati di temperatura
A	tempo di creazione del file (tempo di arresto della registrazione)
B	indicazione di allarme (il contenuto dell'immagine mostra lo stato di allarme)
C	modalità di arresto
D	stato di allarme
E	Numero totale di volte in cui la temperatura supera la soglia di allarme
F	Tempo totale in cui la temperatura supera la soglia di allarme
G	ritardo dell'allarme e tipo di allarme
H	divisione della soglia di allarme e dell'intervallo di allarme
I	tempo di arresto (metodo di arresto effettivo)
J	dati curva grafico ordinata unità
K	linea di soglia di allarme (corrispondente alla voce L)
L	soglia di allarme
M	curva dei dati di registrazione Nota: la temperatura ultralevata è rossa, la temperatura ultrabassa è blu, le altre sono nere
N	nome del file (numero di serie + ID di descrizione dello scopo)
O	intervallo di tempo di registrazione nella pagina corrente
P	registrare quando la data P cambia (data + temperatura)
Q	registrazione quando la data Q non è cambiata (tempo + temperatura)

Contenuto della confezione

1 × Registratore 1 × Istruzioni 1 × Certificato di calibrazione di 1 × Batteria

Precauzioni:

- Si prega di conservare il registratore a temperatura ambiente. Se il dispositivo non viene utilizzato per lungo tempo, imballarlo e conservarlo in un ambiente asciutto e fresco.
- Prima di avviare il registratore, si prega di premere brevemente il pulsante per confermare la lampada spia della registrazione e dello stato lampeggiano una volta contemporaneamente.
- Non modificare il dispositivo senza permesso. Qualsiasi modifica non autorizzata può influire la precisione del dispositivo o addirittura danneggiarlo.
- Si prega di utilizzare il registratore all'interno del campo della misurazione.
- Non utilizzare il registratore nel trasporto lungo se la batteria è scarica.
- Anche se la batteria è scarica, i dati registrati dell'interno del registratore possono ancora essere letti.
- Questo prodotto utilizza la batteria al litio monouso, non riscaldare o caricare direttamente.
- Si prega di riciclare o smaltire i prodotti di rifiuto in conformità delle normative locali.
- Dopo l'accensione, il prodotto non può essere configurato e riavviato;

La garanzia copre eventuali guasti causati dalla qualità del prodotto, dalla spedizione o dalla produzione in condizioni di utilizzo normale per un periodo di un anno dalla data d'acquisto. Durante il periodo di garanzia, qualsiasi malfunzionamento dovuto ai motivi sopra indicati sarà riparato o sostituito gratuitamente.

Se in una delle condizioni seguenti, la garanzia non si applica:

1. Danni causati da incidente, uso improprio, abuso, alterazione, manomissione o il cliente che non segue le normali procedure operative prescritte;
2. Difetti o danni dovuti a fuoriuscita di cibo/liquidi o uso improprio di alimentazione e voltaggio;
3. Danni, perdite, difetti o malfunzionamenti causati da eventi naturali come incendi, alluvioni e infestazioni di animali o insetti;
4. Graffi e danni alle superfici esterne e alle parti esterne esposte a causa dell'uso improprio da parte dell'utente;
5. Se una qualsiasi parte del dispositivo è stata sostituita con una parte non fornita o approvata da noi, o il dispositivo è stato smontato o riparato da soggetti diversi dai nostri tecnici autorizzati;
6. Utilizzare i prodotti, apparecchiature, sistemi, utenze, servizi, parti, forniture, accessori, applicazioni, installazioni, riparazioni, cablaggio esterno, connettori non forniti o autorizzati dalla nostra azienda può danneggiare questo prodotto o causare problemi di servizio.