

T113C - Teploměr Elitech RC-5+TE se sondou - USB Datalogger

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



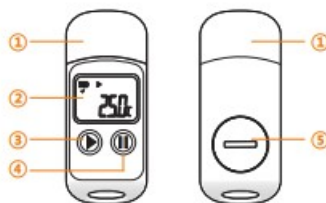
Popis:

Technické specifikace

Možnosti nahrávání	víceúčelové
Teplotní rozsah	-30°C až 70°C
Přesnost teploty	±0,5(-20°C/+40°C); ±1,0(jiný rozsah)
Teplotní rozlišení	0,1°C
Kapacita úložiště dat	32 000 čtení
Životnost/Baterie	1 rok ¹ /CR2032 knoflíková baterie
Interval záznamu	3 minuty (standardní)
Režim spuštění	Tlačítko nebo software
Režim zastavení	Tlačítko, software nebo zastavení, když je plné
Třída ochrany	IP67
Rozměry	80 mm x 25 mm x 12 mm (DxŠxV)
Hmotnost	35g
Certifikace	EN12830, CE, RoHS
Osvědčení o ověření	tištěná kopie
Software	PDF / ElitechLog Win nebo Mac (nejnovější verze)
Generování zpráv	Automatická zpráva ve formátu PDF
Ochrana heslem	volitelné na vyžádání
Připojovací rozhraní	USB 2.0, typ A
Konfigurace alarmu	volitelná, až 5 bodů
Přeprogramování	S bezplatným softwarem Elitech Win nebo MAC
1. V závislosti na optimálních podmínkách skladování (±15°C až +23°C/45% až 75% rH)	

Schéma produktu

1. Ochranný kryt USB
2. LCD obrazovka
3. Tlačítko (levé) (I)
4. Tlačítko (pravé) (II)
5. Kryt baterie (III)



Poznámka:

(I) Funkce levého tlačítka

<i>Provoz</i>	<i>Funkce</i>
Stiskněte a podržte 5s.	Začne nahrávat
Stiskněte jednou	Rozsvícení obrazovky, otáčejte stránky

(II)

Funkce pravého tlačítka

<i>Provoz</i>	<i>Funkce</i>
Stiskněte a podržte 5s	Zastavení nahrávání
Stiskněte jednou	Návrat do hlavní nabídky
Stiskněte dvakrát	Označte událost

(III)

Vyměňte knoflíkovou baterii následovně:



1. Otevřete kryt baterie otočením proti směru hodinových ručiček.



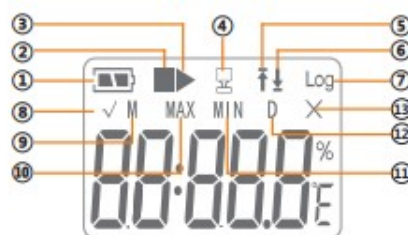
2. Vložte novou knoflíkovou baterii CR2032 záporným pólem dovnitř.



3. Otočením krytu baterie ve směru hodinových ručiček jej zavřete.

LCD displej

1. Indikátor napájení
2. Stav zastavení
3. Stav záznamu
4. Připojení k počítači
5. Alarm: nad horní hranicí
6. Alarm: pod spodní hranicí
7. Aktuální odečty
8. Žádný alarm/označený
9. Datum - měsíc
10. Maximální teplota
11. Minimální teplota
12. Datum-den
13. Alarm/označení se nezdařilo



Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

Použití:

Záznamník se používá především ke sledování teploty potravin, léků, chemikálií a dalších produktů při skladování a přepravě. Lze jej široce aplikovat na všechny spoje skladů a logistiky chladících řetězců, jako jsou chlazené kontejnery, chladírenské vozy, chladič boxy, chladiřny, laboratoře atd.



1. Připojte záznamník dat k počítači a nastavte konfiguraci (I)

2. Stisknutím a podržením levého tlačítka po dobu 5 sekund zahájíte nahrávání (II)



3. Rychlým kliknutím dvakrát na pravé tlačítko označte aktuální čas a teplotu

4. Stiskněte a podržte pravé tlačítko po dobu 5 sekund pro zastavení nahrávání (III)



5. Otevřete datovou sestavu na nově vytvořeném vyměnitelném disku vašeho počítače a zobrazte data. Data můžete také zobrazit pomocí softwaru pro správu dat.

Poznámka:

(I) Výchozí nastavení:

Doba chodu	30 dní	Zpoždění startu: 0 min
Interval protokolu	2 min	Záznam cyklů: zakázáno
ID cesty	0000001	Dočasná zpráva: povoleno
Časové pásmo	UTC +0:00	Vícenásobné spuštění/zastavení: povoleno
Startovací režim	Stiskněte tlačítko	Kalibrace: ±0°C
Nastavení alarmu: ne		Nastavení alarmu: ne
Popis cesty		Záznam teploty
Režim zastavení		Stiskněte tlačítko prostřednictvím softwaru

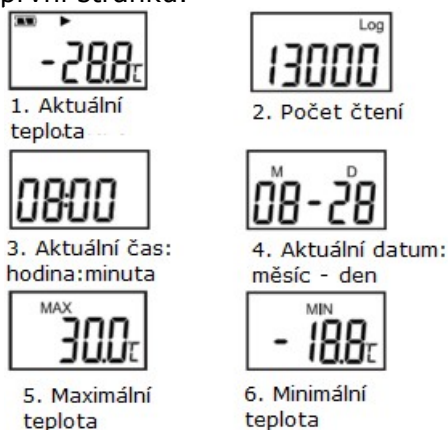
(II) V následujících dvou případech lze záznamník dat zapnout i bez stisknutí levého tlačítka. Režim okamžitého spuštění: Záznamník dat se zapne ihned po odpojení od počítače. Režim spuštění časování: záznamník začne nahrávat v naplánovanou dobu po odpojení od počítače.

(III) Připojte záznamník dat přímo k počítači, aniž byste jej museli zastavovat, můžete si prohlédnout dočasnou zprávu.

Záznamník se automaticky zastaví po uplynutí nastavené doby chodu.

Menu LCD

Stisknutím levého tlačítka zobrazíte připojení každé stránky. Stisknutím pravého tlačítka na kterékoli stránce se vrátíte na první stránku.



Upozornění

Před použitím záznamníku si prosím pozorně přečtěte návod.

- ◆ Pro synchronizaci systémového času se doporučuje připojit záznamník k počítači pro konfiguraci parametrů před jeho prvním použitím.
- ◆ Po 15 sekundách nečinnosti se obrazovka LCD vypne. Pro zesvětlení stiskněte levé tlačítko.
- ◆ Baterii nikdy nerozebírejte. Neodstraňujte ji, pokud je záznamník spuštěn.
- ◆ Vyměňte baterii včas pro přepravu na dlouhé vzdálenosti, pokud její kapacita zůstane poloviční.
- ◆ Vyměňte starou baterii za novou knoflíkovou baterii CR2032 se záporným pólem dovnitř.

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.