

Elitech RC-4

Návod k použití

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. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Řada RC-4 jsou víceúčelové dataloggery s externí teplotní sondou.

- RC-4 – záznam teploty
- RC-4HC – záznam teploty a vlhkosti

Používají se pro sledování teploty a vlhkosti potravin, léčiv a dalšího zboží během skladování a přepravy v celém chladicím řetězci – např. v chladicích boxech, lednicích, laboratořích, chladicích kontejnerech a vozidlech.

Popis zařízení

1. LCD displej
2. Tlačítko
3. USB port
4. Externí teplotní sonda

Specifikace:

Teplota (RC-4 / RC-4HC)

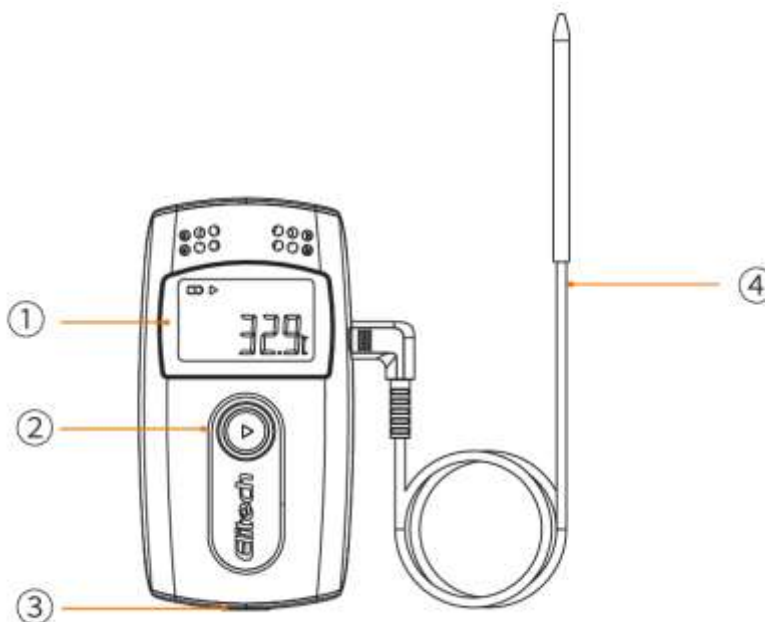
- Rozsah: -30 °C až +60 °C (interní)
-40 °C až +85 °C (externí sonda)
- Přesnost:
±0,5 °C (-20 °C až +40 °C)
±1 °C (ostatní)

Vlhkost (RC-4HC)

- Rozsah: 0–100 %RH
Přesnost:
±3 %RH (25 °C, 20–80 %RH)
±5 %RH (ostatní)

Další parametry

- Rozlišení: 0,1 °C / 0,1 °F / 0,1 %RH
Paměť: max. 16 000 záznamů
Interval záznamu: 10 s až 24 h
Rozhraní: USB
Spuštění: tlačítkem nebo softwarem
Zastavení: tlačítkem / softwarem / automaticky
Software: ElitechLog (Windows / macOS)
Export dat: PDF / Excel / TXT (TXT jen Windows)
Napájení: CR2450 baterie / USB
Výdrž baterie: cca 2 roky
Rozměry: 84 × 44 × 20 mm
Hmotnost: 60 g
Certifikace: EN12830, CE, RoHS



Ovládání:

Aktivace baterie

Otočte víčko baterie proti směru hodinových ručiček.
Vytáhněte izolační pásek.
Víčko opět utáhněte.

Instalace sondy

Standardně se používá interní senzor. Pro externí měření připojte sondu do konektoru.

Instalace software

Stáhněte ElitechLog:
www.elitechstore.com/pages/download
www.elitechonline.co.uk/software
www.elitechbrasil.com.br

Nastavení parametrů

Připojte zařízení k PC přes USB.
Po zobrazení ikony na LCD nastavte parametry v programu.
Důležité při prvním použití nebo po výměně baterie: → klikněte na Quick Reset nebo Save Parameter pro synchronizaci času.

Spuštění záznamu

Podržte tlačítko 5 sekund, dokud se nezobrazí symbol ►.
Blikající symbol = nastavené zpoždění startu.

Zastavení záznamu

Podržte tlačítko 5 sekund, dokud se nezobrazí ■. Automatické zastavení nastane po zaplnění paměti.

Stažení dat

Připojte zařízení k PC.
Otevřete ElitechLog.
Exportujte data do požadovaného formátu.

Opětovné použití

Zastavte záznam.
Uložte/exportujte data.
Znovu nastavte parametry.
Spusťte nové měření.

Indikace stavu

Funkce tlačítka
Podržení 5 s → start/stop záznamu
Krátké stisknutí → změna zobrazení

Ikony na displeji

1. Stav baterie
2. Zastaveno
3. Probíhá záznam
4. Připojeno k PC
5. Alarm teploty
6. Paměť

7. Měsíc

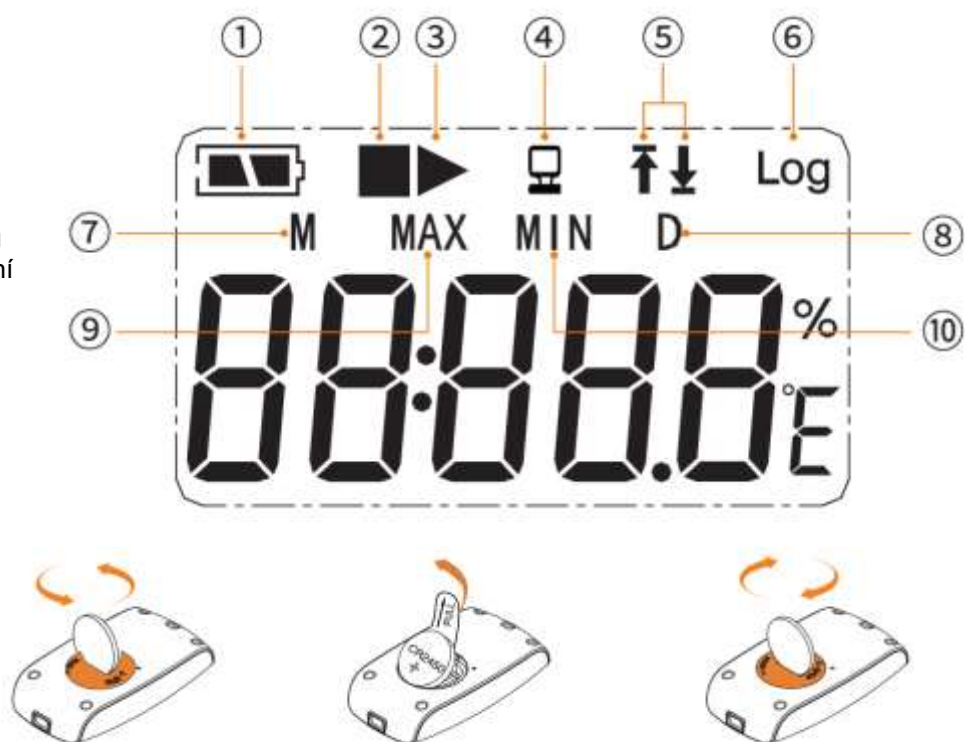
8. Den

9. MAX hodnota

10. MIN hodnota

Výměna baterie

Otevřete kryt proti směru hodinových ručiček.
Vložte baterii CR2450 (plus nahoru).
Zavřete kryt.



Balení obsahuje

Datalogger
CR2450 baterii
Externí teplotní sondu (1,1 m)
USB kabel
Návod
Kalibrační certifikát

Upozornění

Skladujte při pokojové teplotě.
Před prvním použitím synchronizujte čas v software.
Během záznamu nevyměňujte baterii.
Před novým měřením vždy uložte data.
Chraňte před chemickými rozpouštědly.
Nepoužívejte pro dlouhou přepravu při nízké kapacitě baterie.

Výchozí nastavení

Interval záznamu: 15 minut
Start: tlačítkem
Zastavení: softwarem
Jednotky: °C
Horní limit: 60 °C
Dolní limit: -30 °C
Alarm: vypnutý

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.