Termometer.se

Proffsinstrument till bra priser

Trådlös kyl- och frystermometer med larm - 36-RT820RF

Stationär temperaturövervakning
Med den trådlösa kyl- och frystermometern, 36-RT820RF, kan du enkelt och bekvämt, utan trassliga kablar som kan klämmas och gå av i kyl- eller frysdörren, hålla koll på att livsmedel, vaccin eller andra temperaturkänsliga produkter, inte tar skada. Perfekt för restauranger, storkök eller apotek och laboratorier.

Mobil temperaturövervakning
Eftersom räckvidden är gott över 10 meter och enheterna batteridrivna, kan t.ex. en förare under transport med lastbil, få alarm om temperaturen överskrider eller underskrider inställda gränsvärden. På detta vis kan stora transportvaruvärden skyddas.

Funktioner



- 2,4 GHz trådlös överföring, c:a 10m
- IP65 vattenresistent sändare
- Programmerbara larmgränser
- Maximala och aktuella temperaturavläsningar
- FCC, CE, NSF och RoHS-kompatibel
- Indikation för svagt batteri
- Inställbar för °C eller °F
- Utfällbart stativ för displayenheten
- Magnetisk fastsättning av displayenheten

Specifikation

Mätområde	-25- +50°C/-13-122°F
Visningsnoggrannhet	0,5 °C/0,9 °F
Bildskärmsupplösning	0,1
Visa läsning uppdatering	30 sekunder
Sändare batteritid	Cirka 6 000 timmar
Batteritid för	Cirka 4 000 timmar (inget larm)
Trådlös räckvidd	40m (öppet fält), 10m (inuti kylskåpet)
Mottagarens storlek	65(W) x 97(H) x 20(D) mm
Sändarens storlek	110(L) x 35(D) x 30 mm
Mottagarens	37(W) x 37(H) mm
Batteri sändare	1,5 volt alkaliskt batteri, typ AAA eller motsvarande x 2 st
Batteri mottagare	1,5 volt alkaliskt batteri, typ AAA eller motsvarande x 2 st
Omgivningstemperatur	0°C~ +50°C (mottagare), -25° ~ +50°C (sändare)

web: www.termometer.se **e-mail:** info@termometer.se **tel:** 08-753 00 04 **fax:** 08-5000 1399

besöksadress: Odengatan 40, 113 51 Stockholm

Användarinstruktion

Installation

1. Installera batterierna med korrekt polaritetspositionering i batterifacken på mottagare och sändare.
2. Termometerenheten kommer att utföra ett självtest och visa avläsningar normalt efter 10 sekunder.
3. Placera sändaren på önskad plats i kylen eller frysen.
4. Placera mottagaren utanför kylen eller en skyddad plats från solljus, regn eller extrem värme.
5. Avlägsna skyddsplasten.

Drift

STRÖM AV/PÅ

1. Tryck [⏻] på mottagaren för att sätta igång den. Tryck in samma knapp och håll in den i 3 sekunder för att stänga av.
2. Tryck [⏻] på sändaren för att sätta igång den. Den röda LED:en blinkar 5 gånger. Tryck in samma knapp och håll in den i 3 sekunder för att stänga av sändaren och den röda LED:en blinkar 2 gånger.
3. Efter det att båda enheterna startats, kommer mottagaren att ta emot signalen från sändaren. Displayen visar "---" och "con" på samma gång. Temperaturavläsningar kommer visas på displayen efter ca 10 sekunder.

TEMPERATURVISNING

1. Den undre displayen (indikeras av "CURRENT TEMP") kommer att visa aktuell temperatur från den position där sändaren är placerad. Den övre displayen (anges med "MAX TEMP") kommer att visa den maximala temperaturen som uppmätts av sändaren på given position.
2. Sändaren skickar ut temperaturvärden till mottagaren var 30:e sekund. Den röda LED:en kommer att blinka när så sker.

STÄLL IN TEMPERATURENHET

1. Välj inställningen [°C/°F] på baksidan av mottagaren för att ställa in önskad temperaturenhet.

MAXIMALT LÄSMINNE OCH RENSA

1. Den övre delen av displayen (indikeras av "MAX TEMP") visar den maximala avläsningen från mottagaren.
2. Tryck in och håll intryckt [▲] och [▼] samtidigt i 3 sekunder för att rensa minnet av maximala temperaturvärden. Displayen kommer visa "---" och sedan ett nytt högsta temperaturvärde.

INSTÄLLNING AV TEMPERATURLARM

1. Tryck på knappen [🔔] för att slå på eller stänga av larmfunktionen.
2. Tryck på [Set] -knappen och håll den intryckt i 3 sekunder för att gå in i inställningsläget för att ställa in UNDRE temperaturgräns för att enheten skall larma. Inställningsvärdet börjar nu blinka. Tryck på [▲] eller [▼] för att ställa in det undre gränsvärdet. Genom att hålla piltangenterna intrycka, ökar eller minskar värdet automatiskt.
3. Tryck på [Set] -knappen igen för att ange inställningsläget för ÖVRE temperaturgräns för att enheten skall larma. Ställ in värdet enligt vad som anges i punkt 2. Tryck på [Set] -knappen ännu en gång för att avsluta larminställningen.

4. När det aktuella temperaturvärdet är lägre än den satta undre gränsen eller högre än den övre gränsen kommer larmet ljuda, LED:en och ikonen " 🔔 " kommer blinka. Tryck på valfri tangent för att stoppa larmet. LED:en och ikonen "🔔" kommer fortfarande blinka tills värdet är inom inställda larmgränser. Tryck på knappen [🔔] för att stänga av LED:en.
5. Om larmet inte stängs av på 60 sekunder, kommer larmsignalen ändras till ett "bip bip" -ljud var 30:e sekund.

MATCHA MOTTAGARE MED SÄNDARE

1. Sändaren har redan synkroniserats med mottagaren vid fabriksinställningen. Om en ny synkronisering behövs, stäng först av mottagaren. Därefter tryck och håll in [⏻] -knappen i 5 sekunder. Synk-läget kommer starta och "Sync" ikonen kommer att visas på displayen.
2. Stäng av sändaren. Därefter tryck och håll in [⏻] -knappen i 5 sekunder. Synk-läget kommer då starta.
3. Enheterna kommer synkronisera automatiskt och sedan återgå till normalt mätläge.

Observera vid långtidsförvaring

Om mottagare och sändare inte kommer användas under en längre tid, var god ta ut batterierna ur batterifacken för att undvika batteriläckage.

FELSYMBOLER

Symbol	Beskrivning	Åtgärd krävs
	Sändare låg batterispänning Mottagaren låg batterispänning	Byt ut batteriet mot samma typ Byt ut batteriet mot samma typ
LLL.L	1) Sensor öppen krets 2) Avläsningen är utanför nedre gräns (-50°C/-58°F)	1) Returnera termometern för reparation 2) Håll mätningen över nedre gräns
Hhh. H	1) Sensor kortslutning 2) Avläsningen är utanför övre gräns (+70°C/158°F)	1) Returnera termometern för reparation 2) Håll mätningen under övre gräns
Med	Mottagaren söker signalen från sändaren	1) Slå på sändaren 2) Ingen åtgärd krävs (sökning vid start)
Sync	Kod för synkning	Ingen åtgärd krävs

Termometer.se

Proffsinstrument till bra priser

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Den här enheten följer del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor: (1) denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera eventuella störningar som tas emot, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

Denna utrustning uppfyller de FCC RF-strålningsexponeringsgränser som anges för en okontrollerad miljö. Denna utrustning ska installeras och drivas med ett minsta avstånd på 20 centimeter mellan sändare och din kropp. Denna enhet uppfyller Industry Canada Licence -undantagna RSS-standarder .Drift är föremål för följande två villkor: (1) denna enhet får inte orsaka skadlig störning, och (2) denna enhet måste acceptera alla störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift av enheten.

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den ansvariga parten förbjudes.

Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital klass B-enhet, enligt del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsanläggning. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna, orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock inga garantier för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation.

Om denna utrustning orsakar skadliga störningar i radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen genom en eller flera av följande åtgärder:
-- Ändra eller flytta om den mottagande antennen.
-- Öka separationen mellan utrustningen och mottagaren.
-- Anslut utrustningen till ett uttag på en krets som skiljer sig från den som mottagaren är ansluten till.
-- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för att få hjälp.
SÄNDARE FCC ID: 2AI67-820T / IC: 22116-820T