

Radiostyrt projektorklocka med digital termometer

Instruktion

Introduktion

Gratulerar till Ert val av projektorklocka med radiostyrd DCF-77 tidsangivelse. Produkten är enkel att använda. Läs anvisningen grundligt och lär känna produkten.

- Kalenderangivelse (veckodag, datum och månad)
- Alarm – snooze funktion
- Tidzonsinställning
- Temperaturangivelse i grader Celsius
- LED bakgrundsljus

Grundinställning

Projektoruret drivs med 2 x 1,5V batterier och bifogade 3-VDC nät adapter.

Montering av batteri

1. Öppna batteriluckan på baksidan.
2. Sätt i batterierna enligt anvisning
3. Efter isättning av batterierna kommer alla tecken på skärmen att synas, och ett pip ljud hörs. Uret försöker nu att fånga upp DCF-77 signalen och efter 3-5 min kommer rätt tid att visas.

4. Kommer det inte inom 7-10 minuter någon tidsangivelse, kommer klockan att prova igen om en timme.

Användning av 3-VDC adapter

Apparaten levereras med en nätadapter.

Installation av adapter

Viktigt!

Anslut inte spänning över 220V.

1. Anslut adapter till vägguttaget
2. Anslut adapter till klockan
3. Klockan försöker nu att kontakta CF-77 signalen, som kommer efter 3-5 minuter.

4. Sker detta inte inom 7-10 minuter försöker klockan igen efter 1 timme.

Om klockan drivs med adaptern, ger klockan ett klart ljus (ON) som skall släckas manuellt om man så önskar. Ljuset finns för att man lättare skall kunna se skärmen och kan ändras med ljusknappen. Drivs klockan med batteri, är ljuset också inställt på högst ljusstyrka men kan inte ändras.

Viktigt

Släck ner batteridriften efter mottagning av DCF signal då batterierna annars tar slut.

Batteridrift/adapterdrift

Om batteri och adapter är anslutna samtidigt kommer klockan själv att ställa om sig till adapter drift. Batterierna används då reservkraft.

Nollställning av klockan

Om nollställning behövs görs skall adapter och batteri tagas ur klockan, du börjar om från start igen.

Funktionsknappar

Klockan har följande funktioner

Snooze	Väckningsfunktion med snooze
	Tidsangivelse för väckning
AL/HR	För inställning av tid/väckningstid
	Aktivering och deaktivering av larm
	Stopp alarm och snooze
	Inställning av timer och månad
MODE/MIN	Bakgrundsljus
	Skiftar funktion mellan temperatur/sekunder/alarm/datum
	Inställning av tidszonsmodem
	Inställning av minuter, dag
Ljus	Inställning av ljusstyrka
	Aktivering av projektnsmodem
Riktning	Aktivering av projektnsmodem
	Bakgrundsljus

Användning av projektor

Projektorn visar den aktuella tiden på väggen eller taket vid mörklagt rum.

Projektionsområdet kan svängas från max 180 grader och tillbaka. Angivelsen kan också vändas i 4 riktningar.

Projektering av tid

1. Rikta linsen i den önskade riktningen
2. Justera ljusstyrkan
3. Inställ riktningen i lodrätt position med riktningsknappen.

Tänk på!

Projektorn visar endast aktuell tid, sekunder, datum eller temperatur visas inte.

Radiostyrd tid

Tidsbasen för uret är den radiokontrollerade atomuret Physikalisch Technischen Bundesanstalt Braunschweig med en försening på 1sek på 1 miljon år. Denna tid kodas DCF 77 och sändes från Frankfurt och en radie om 1500km. Så länge som du befinner dig innanför denna radie kan klockan mottaga rätt tid.

DCF-77 mottagningstest

När du satt i batterierna försöker uret att mottaga signalen, detta tar 3-5 min. Om det inom 10 minuter inte fått någon kontakt bör man undersöka följande

1. Avståndet till TV, PC o.s.v. bör vara minst 2 meter
2. Undgå att placera uret i närheten av metaller såsom dörrar, fönster o.s.v.
3. I källare, betonghus, o.s.v. kan signalen vara svag. I extrema fall ber vi dig ställa uret i ett fönster eller motsvarande med baksidan riktad mot Frankfurt.

Tänk på!

En del bor på ställen var atmosfäriska störningar gör att uret på dagarna kan ha svårt att fånga signalen, försök då om kvällen eller natten.

Alarminställning

Sidan 8

Inställning av väckningstid

1. Tryck och håll AL/HR knappen nera tills (((.))) visas och symbolen AL börjar blinka.
2. Ställ in önskad tid med MODE/MIN knappen.
3. När tiden är inställd, tryck på Snooze knappen eller vänta i 8 sek till LCD angivelsen automatiskt gör detta.

Aktivering/avaktivering av larm

Tryck på AL/HR knappen, symbolen (((.))) visar om larmet är på eller av.

Snooze

Snooze tiden är 5 minuter.

LCD skärm

På Er skärm visas projektionsurets information om datum, temperatur, sekunder och väckningstid. Skifta med MODE/MIN knappen.

Manuell tidsinställning

I en del fall kan uret ha svårt att fånga signalen efter batteribyte, tiden kan då inställas manuellt enligt nedan.

1. Tryck direkt efter batteri bytet på MODE/MIN knappen och håll denna nere till skärmen blinkar.
2. Inställ tid med AL/HR och MODE/MIN knappen.
3. Vänta 8 sekunder

Tänk på!

Projektionsuret fortsätter trots detta att försöka nå signalen.

Kalender

Vid start visar uret Mo. 1.1.2000. När signalen är fångad ändras detta automatiskt. Manuellt kan den ställas enligt nedan.

1. Ställ år med MODE/MIN knappen.

Sidan 11

2. Tryck på Snooze till månad blinkar
3. Ställ in månad med A/HR knappen, dagen med MODE/MIN knappen.
4. Tryck på Snooze till veckodag blinkar.
5. Ställ veckodag med MODE/MIN knappen
6. Bekräfta med Snooze eller vänta 8 sekunder

Tidzonsinställningen kan ändras

1. Tryck och håll MODE/MIN knappen ner till tidzonssymbolen visar sig
2. Använd också denna knapp till att ändra zon, ett tryck 1 timme.
3. När den önskade zonen är inställd tryck Snooze eller vänta 8 sekunder för bekräftelse.

Kom ihåg!

Om annan tidzon än mellaneuropa väljes visas inte kalender längre.

LCD bakgrundsbelysning

Genom att trycka på en knapp tänds bakgrundsljuset automatiskt och släcks efter 2 sek.

Batteribyte

Vi rekommenderar att byta batteri minst 1 gång per år.

Tekniska data

Temperatur	0-49 grader
Batteri	2 x 1,5V Typ AA
Alkaliska batterier	
Rekommenderas.	
Eller	

Nät	230V/50Hz
Projektionsavstånd	max 2 meter
Dimension	123x42x91mm

Underhåll

- För att undgå skador bör uret placeras på jämt och skakfritt underlag.
- Undvik stora temperaturväxlingar
- Rengör uret med en fuktig trasa.
- Använd inte rengöringsmedel