

RADIOSTYRD KLOCKA MED PROJEKTOR OCH DIGITAL TERMOMETER

MODEL : RM329P

Användarmanual

INLEDNING

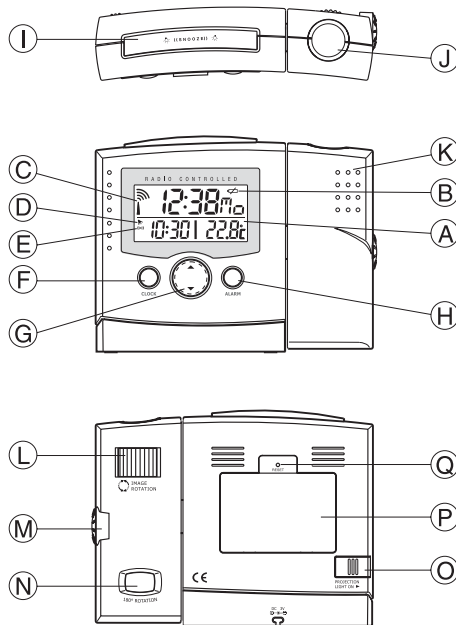
Lycka till med Er nya radiostyrda klocka med Projektor och digital termometer RM329P.










RM329P är en radiostyrd klocka med multifunktion (RF). Den ställer automatiskt in exakt tid och datum inom en radie av ca 1500 km från radiosignalen DCF77 som sänds från Frankfurt, Tyskland.

För att underlätta avläsning i mörker, är RM329P utrustad med en projektor som ger användaren möjlighet att visa aktuell tid i taket, på väggen eller annan plan yta. Projicerad tid visas i mörkrött som lätt kan avläsas utan ansträngning. Klockan har också stor bildskärm med bakgrundsbelysning för att underlätta avläsning i mörker.

Andra egenskaper: visar aktuell inomhustemperatur, aktuellt datum, och ett dagligt alarm med ökande ljudstyrka och 8-minuters alarmrepetition.

BESKRIVNING AV DELAR



- A Bildskärm med 2 rader**
Visar tid, datum, alarmstatus och temperatur
- B** [] **Batteriindikator**
Symbolen framträder när batteriet är på väg att ta slut
- C** [] **Radiomottagningssignal**
Visar status på radiomottagningen
- D** [] **Alarm-på symbol**
Symbolen framträder när alarmet är aktiverat
- E** [] **Alarm symbol**
Visas när alarmtiden uppträder på skärmen
- F KLOCK knapp**
Växlar mellan olika bildskärmsinställningar och och aktiverar klockans inställningar
- G UPP [] och NER [] knappar**
Ökar eller minskar ett värde av en inställning
- H ALARM knapp**
Visar alarmtid eller ställer in alarmet
- I** [] : ((S N O O Z E)) : ] **knapp**
Aktiverar bakgrundsbelysning och projektor under 5 sekunder, aktiverar alarmrepetitionen när alarmsignaler ljuder
- J Projector Lins** Lins
från vilken bilden visas
- K Justerbar Projektor** 180°
Svängbar projektor
- L** [] **BILDROTATIONS ratt** 90°
(vänster eller höger) bild rotation


- M FOKUS ratt**
Juster projektorns skärpa
- N 180° ROTATIONS knapp**
Vänder bilden upp och ner
- O PROJEKTIONSBELYSNING PÅ - brytare**
Tillåter projektionen att vara påslagen utan avbrott
- P Batterifack**
Laddas med två UM-3 eller "AA" batterier
- Q RESET knapp**
Återställer all inställningar till fabriksinställning

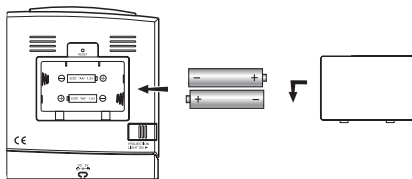
BATTERIINSTALLATION

Laddas med två (2) UM-3 eller "AA" 1.5V batterier.

Att installera batterier:

1. Skjut försiktigt batteriluckan framåt för att öppna.
2. Sätt i batterierna och följ noga polanvisningarna.
3. Sätt tillbaka locket till batterifacket.

När batteriindikatorn visas [], byt ut de gamla batterierna mot nya.



Notera: I normalfall räcker batterierna ca 1 år. Dock kan batteriernas livslängd reduceras kraftigt p.g.a. flitigt användande av bakgrundsbelysning, projektorn eller alarmrepetition.



Förbrukade batterier som inte hanteras på rätt sätt kan orsaka skada. Skydda miljön genom att deponera kasserade batterier på auktoriserad depå.




ATT ANVÄNDA PROJEKTORN

Projektorn projicerar aktuell tid i taket, på väggen eller annan plan yta.

Att projicera tiden på en plan yta:

I ett mörkt rum, tryck [ ((SNOOZE)) ], projiceringen aktiveras under ca 5 sekunder.

Projektorn har många justeringsmöjligheter för användaren.

Projektorns egenskaper		
Egenskaper	Effekt	Instruktion
Justerbar Projicering	Fäller projiceringen i 180°	Vicka på projektorhuset K för att justera
FOKUS Ratt	Justerar skärpan	Vrid ratten M för att justera skärpan på projiceringen
[] BILD ROTERTINGS KNAPP	Slå L Roterar projection	Rotation av projection tillåter att placera klockan i vilket läge som helst.
180° ROTATION KNAPP	Knapp N vänder projectionen 180°	Fäller bilden bilden i upp och ner läge.



ATT ANVÄNDA PROJEKTORNS ADAPTER

RM329P levereras med en elströmsadapter för utökad användning av projektorn.



Att installera adaptorn:

1. Sätt in adaptersladden i avsett uttag i botten på klockan.
2. Stick in kontakten i ledigt vägguttag.

Användande av adaptorn medför kontinuerlig projicering. När adaptorn har installerats, skjut brytaren O på klockans baksida åt höger för att aktivera projiceringen. För att stänga av kontinuerlig projicering, skjut tillbaka brytaren.

Notera: Brytaren O aktiverar kontinuerlig projicering enbart när adaptorn är installerad. För tillfällig projicering, använd [ ((S N O O Z E)) ].


ATT ANVÄNDA BAKGRUNDSBELYSNING

Tryck [ ((S N O O Z E)) ] en gång. Bakgrundsbelysningen aktiveras under fem sekunder. Projiceringen aktiveras också under fem sekunder.





OM RADIOMOTTAGNING

RM329P är en radiosignalstyrd (RF) klocka. Aktuell tid och datum synkroniseras automatiskt med radiosignalen som sänds från DCF77 i Frankfurt, Tyskland. Fördelen med en radiostyrd klocka är att den alltid visar exakt tid och ingen manuell inställning av tid och datum behövs.

När batterierna installerats söker RM329P automatiskt efter radiosignalen.

Under sökning, blinkar antensymbolen []. Detta tar mellan två (2) och tio (10) minuter. Efter den första sökningen, kommer korta sökningar att ske dagligen.

Antensymbolen visar kvaliteten på sökningen.

	STARK
	SVAG
	INGEN MOTTAGNING
	MOTTAGNING

När signalmottagningen är klar, slutar antensymbolen att blinka.

Störning

Mottagningen kan störas av ett antal faktorer inklusive störningar från andra enheter som sänder eller tar emot signaler, placering nära PC, TV, radio eller microvågsugn eller inom stålarmerade betonghus kan påverka mottagningen.

Notera: När RM329P är ny och just urplockad ur förpackningen, kan initial sökning efter radiosignal ta upp till 72 timmar. För lättare signalmottagning, placera RM329P på en fönsterkarm utom räckhåll för störande enheter.

ATT AKTIVERA ELLER STÄNGA AV AUTOMATISK RADIOMOTTAGNING

För att stänga av den automatiska radiomottagningen när klockan befinner sig inom mottagningsraden, tryck och håll inne [▲] och [▼] knappen under 2 sekunder. Symbolen för radiomottagning kommer att försvinna och klockan kommer inte att reagera för radiosignaler.

För att aktivera funktionen igen, tryck och håll inne [▲] och [▼] under 2 sekunder. Symbolen för radiomottagning framträder igen och börjar att blinka för att initiera mottagning automatiskt.

BILDSKÄRM FÖR SEKUNDER OCH VECKODAG

Sekunder och veckodag delar samma utrymme på bildskärmen.



Veckodag



Sekunder

Veckodag visas i förkortad form på 5 språk.

Språk	Veckodag						
	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
Engelska	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
Tyska	Mo	Tu	Mi	Do	Fr	Sa	So
Franska	L	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
Italienska	L	Ma	Me	Gi	Ve	Sa	Do
Spanska	L	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do

Att ändra från sekunder till veckodag:

- När sekunderna visas, tryck "CLOCK" en gång.

Att ändra från veckodag till sekunder:

- När veckodag visas, tryck "CLOCK" en gång.

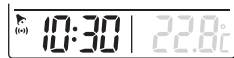
BILDSKÄRM FÖR KALENDER OCH ALARMTID

Kalendern och alarmtid delar samma utrymme på bildskärmen.

Kalendern visas som dag-månad format.



Kalender



alarmtid

Att ändra från kalender till alarmtid:

- När kalendern visas, tryck "ALARM" en gång.

Att ändra från alarmtid till kalender:

- När alarmtid visas, tryck "CLOCK" en gång.

ATT STÄLLA IN KLOCKAN MANUELLT

Om RM329P befinner sig utanför radiosignalsradien i Frankfurt DCF77, behöver den ställas manuellt.

Att ställa klockan manuellt

- När kalendern visas, tryck "CLOCK" under två sekunder. Värdet för månad börjar att blinka.
- Mata in månad genom [▲] eller [▼] knapparna. Håll nere valfri knapp för snabbinställning.
- Tryck "CLOCK" för att bekräfta och fortsätt med att ställa in dag, språk, veckodag, timmar och minuter.
- För att visa språk, välj mellan (E) för Engelska, (D) för Tyska, (F) för Franska (I) för Italienska och (S) för Spanska (se språkschema ovan).
- När inställningen är klar, tryck "CLOCK" för att återgå. Om ändringar görs under inställningen, återställs sekunderna och startar från noll.

Notera: Klockan visas i 24-timmars format.

ATT STÄLLA OCH AKTIVERA ALARMET

Att ställa alarm tid:

- Tryck och håll inne "ALARM" under två sekunder när alarmtiden visas.

2. Mata in önskad timme med [▲] eller [▼] knapparna. Tryck "ALARM" för att bekräfta och gå vidare till minutinställningen. Mata in minuter och tryck "ALARM" för att bekräfta.
3. Alarmet aktiveras automatiskt. För att stänga av, tryck "ALARM" en gång när alarmtiden visas.

ALARM OCH ALARMREPETITION

När alarmet är inställt, kommer det att ljuda vid inställd tid. Bakgrundsbelysningen tänds under fem sekunder med blinkande alarmsymbol [▶].

Funktionen för ökande ljudstyrka gör att alarmet startar svagt och ökar i intensitet i tre steg. Utan avbrott, ljuder alarmet under under två minuter.

För att stänga av, tryck på valfri knapp. Om [🔔: ((SNOOZE)) 🔔] trycks in, aktiveras alarmrepetitionen. Alarmet tystnar under åtta minuter för att sedan åter starta

INOMHUS TEMPERATUR

Temperaturen visas i Celsius (°C). RM329P är kapabel att mäta temperatur mellan -5°C och +50°C. Om temperaturen går över eller under detta mätområde, kommer visad temperatur på bildskärmen att blinka.

ATT ÅTERSTÄLLA KLOCKAN

Genom att trycka på "RESET" knappen kommer alla

användaranpassade inställningar på RM329P att raderas och återgå till fabriksinställning. Genom att trycka på "RESET" knappen aktiveras åter den automatiska radiomottagningen även om den har varit manuellt inställd.

UNDERHÅLLSFÖRSKRIFTER

KLockan är designad för att fungera tillfredsställande under många år, om den hanteras varsamt. Man bör tänka på följande:

1. Doppa inte klockan i vatten. Om klockan kommer i kontakt med vatten, torka den omedelbart med en mjuk dammfri trasa.
2. Rengör inte klockan med blästermedel. De kan repa plastdetaljer och orsaka korrosion på elektroniken.
3. Utsätt inte klockan för onödigt kraft, stötar, damm, temperatur, eller fukt. Detta kan orsaka felfunktioner, ge kortare livslängd, skador på batterierna eller förstöra delar.
4. Gör inga ingrepp eller ändringar i klockans inre komponenter. Om så sker kan onödiga skador uppstå och garantin blir ogiltig. Klockan har inga delar som skall servas av användaren.
5. Använd enbart färska batterier enligt specifikation i manualen. Blanda inte nya och gamla batterier.
6. Läs alltid igenom manualen noggrant innan användandet.

TEKNISK SPECIFIKATION

Temperaturområde : -5°C till +50°C

Klockans funktion

- Radiostyrd : Synkroniserar automatiskt aktuell tid och datum från radiosignalen, DCF77, som sänds från Frankfurt, TYSKLAND
- Kalender : Veckodag på Engelska / Tyska / Franska / Italienska / Spanska Dagens datum / månad format
- Klockan : 24-timmars format
- Alarm : 2 minuters ökande ljudstyrka
- Alarmrepetition : Efter 8 minuter
- Exakhet : +/-0.5sekunder/dag
(när radiomottagningen är avstängd)

Temperaturmätning

Inomhustemperatur : -5°C to +50°C

Temperatureupplösning : 0.1°C

Generella data

- Batterier : Två (2) UM-3 eller "AA" 1.5V batterier
- Klockans mått : 116 x 150 x 42 mm (H x B x D)
- klockans vikt : 240g (utan batterier)

NOTE ON COMPLIANCE

Varning: Förändringar och modifieringar av klockan utan tillverkarens samtycke kan medföra att rätten att använda klockan förbrukas.

R&TTE Not om överensstämmelse

Denna klocka överensstämmer med de viktiga kraven i "Article 3 of the R&TTE 1999/5/EC Directive", om använd för avsett ändamål och att följande standards har antagits:

Electromagnetskt kompatibel (Article 3.1.b of the R&TTE Directive)

Antagen standard ETS 300 683 : 1997

Effektivt utnyttjande av spektrat för radiofrekvens (Article 3.2 of the R&TTE Directive)

Antagen standard EN300 220 -1 : 1997

ÄNDAMÅLSENLIGT ANVÄNDANDE AV ENHETEN

OBS

- Innehållet i denna manual kan ändras utan föregående notis.
- På grund av trycktekniska begränsningar kan bildskärmsanvisningarna i denna manual skilja sig från de verkliga.
- Innehållet i denna manual får inte kopieras utan tillstånd från tillverkaren.



