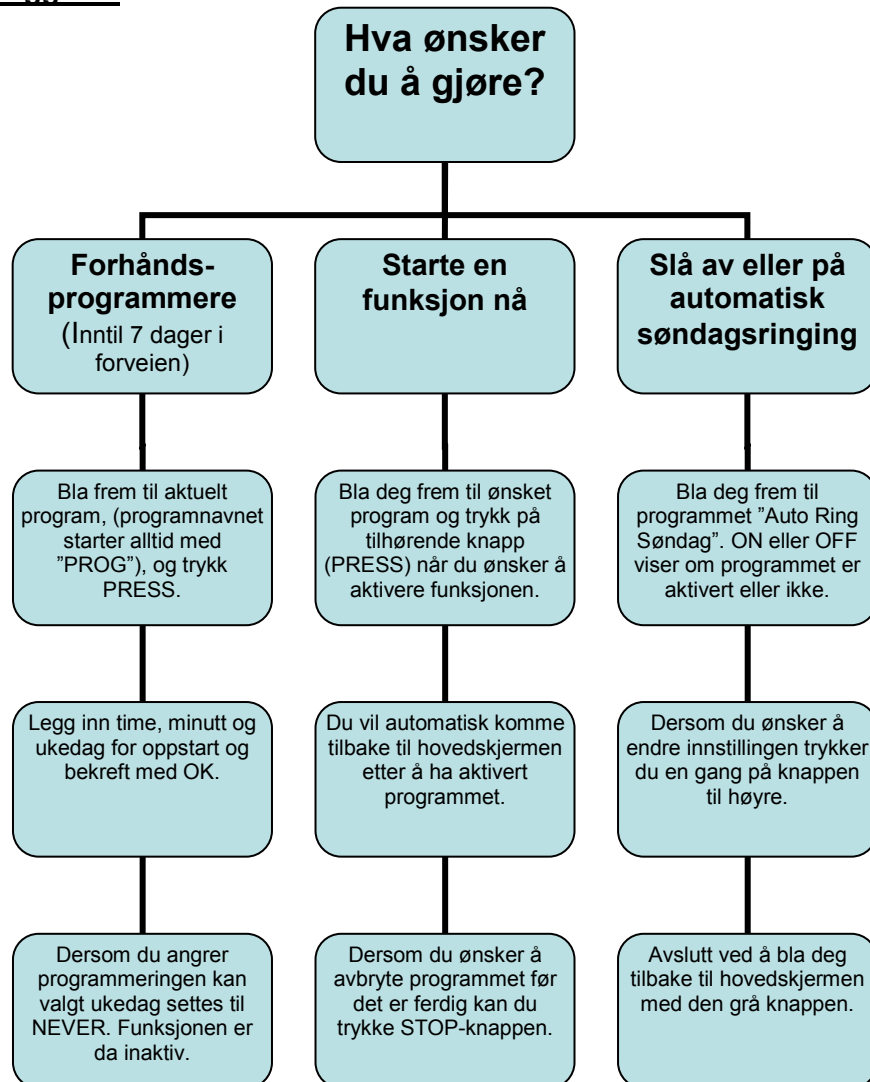


Bruksanvisning for APOLLO II

Standard V.04

Hurtigguide



Generelt

APOLLO II er et styringsur som kan styre et antall ulike applikasjoner slik som ringemotorer for vanlig klokking, magnethammer for enkeltslag, bedeslag, 3x3, klemning, kiming, og timeslag, tårn- og fasadeur, motoriserte lukeåpnere med mer. Uret skifter automatisk mellom sommer og vintertid. Et backup batteri vedlikeholder klokken og programmene ved strømbrudd, uansett lengde.



Betjening

Som standard vises klokkeslett, ukedag og dato på displayets forside. Nederst er det en informasjonslinje som viser vårt telefonnummer samt aktive programmer. Den grå knappen til høyre for displayet (nederst av 4 knapper) kan brukes til å bla gjennom menysidene, (inntil 10 sider). Det er inntil 3 program pr. side. Dette kan være programmer som igangsetter en funksjon umiddelbart eller hvor en kan legge inn ønsket dag og tidspunkt for oppstart, eller det kan være en av/på funksjon. (Nåværende status vises da som ON eller OFF ved tilhørende knapp, trykk for å endre). **Enhver aktiv funksjon kan til enhver tid avbrytes ved å trykke den røde STOP knappen.** Nummerknappene under displayet brukes til programmering av programmer eller dersom det er ønskelig å legge inn en adgangskode i uret. Aktivering av adgangskode gjøres av oss, ta kontakt. Hovedbryteren for uret finnes på høyre ytterside.

Stille tiden i uret

Dersom klokken i uret avviker med korrekt tid lar dette seg stille på en enkel måte. Bla frem til programmet "Still Tid Apollo", (normalt på siste menyside), og trykk tilhørende knapp. Du vil da få opp en side hvor du blir bedt om å legge inn ny tid i hele timer og minutter. Du justerer først timer, deretter minutter, ved å trykke +1/-1 knappene til høyre og deretter OK, eller ved å bruke talltastene under displayet. Bekreft til slutt med OK knappen. Dersom det er tilkoblet en ekstern DCF-antenne som mottar tidssignal skal det ikke være behov for å justere klokken. Dersom det allikevel er problemer sjekk at DCF-antennen står horisontalt og peker på tvers av retningen mot Tyskland. (Gode forhold indikeres ved at LED-lampen på antennen blinker kort hvert sekund). LED-lampen på uret skal normalt enten lyse fast eller være slukket. (Unntak når uret nettopp er skrudd på).

Repeterende program (ON/OFF)

Repeterende program gjenkjennes ved at det står ON eller OFF i displayet.

- **Auto Ring Søndag:** Samme programforløp som **Søndagsgudstjeneste**. Det er mulig å la uret utføre ringing til søndagsgudstjeneste hver søndag ved å la denne funksjonen stå på (ON). Dersom det ikke er gudstjeneste en søndag kan funksjonen settes av (OFF) tidligst 7 dager i forkant. På samme måte kan programmet normalt stå av (OFF) dersom det sjeldent er gudstjenester i kirken og settes på (ON) inntil 7 dager i forkant av en gudstjeneste.
- **Timeslag:** Standard fra 07-22 hverdager, 8-22 lørdager, og 8-22 unntatt kl 11 og 12 på søndager.

Engangsprogram

De fleste programmer i uret er engangsprogrammer som startes umiddelbart ved å trykke på tilhørende knapp. Noen er med automatisk åpning av lukene, andre er ikke. Program med automatisk lukeåpning bruker 1 minutt på dette før selve funksjonen starter, dette må tas hensyn til av bruker. (Forutsetter at automatisk lukeåpning er installert). For å finne disse programmene benyttes den grå knappen til å bla gjennom menysidene til ønsket program er funnet. Aktiver ved å trykke på tilhørende knapp.

Engangsprogram uten automatisk lukeåpning:

- **Åpne luker/Lukke luker:** Benyttes hvis man ønsker lukene åpnet/lukket der dette ikke inngår i programmet eller når det ønskes å lukke lukene på et tidligere tidspunkt enn hva som ligger i programmet.
- **Ring Store/Mellom/Lille/Alle xxMin:** Ringer den/de angitte klokker i den angitte tid. Kan avbrytes før tidens utløp med STOP-knappen.
- **Enkeltslag:** Ett trykk gir 12 slag. Ønskes færre slag brukes STOP-knappen etter siste ønskede slag.
- **3xBedeslag:** Ett trykk og det kommer 3 slag.
- **3x3 Slag:** Ett trykk og det kommer 3x3 slag.
- **Klemtning xxMin:** Ett trykk og det klemtes i den angitte tid. Kan avbrytes før tidens utløp med STOP-knappen.
- **Kiming 5 Min:** Ett trykk og det kimes i den angitte tid. Kan avbrytes før tidens utløp med STOP-knappen.

Engangsprogram med automatisk lukeåpning:

- **Søndagsgudstjeneste:** Starter med å åpne lukene (1min), (dersom installert). Deretter: Ringing store klokke (5min) – Pause (25min) – Ringing 2 største (dersom mer enn 2 klokker i kirken) (5min) – Pause (20min) – Ringing alle klokker (dersom mer enn 1 klokke i kirken) (5min) – [Pause (15 sekunder) – 3 Bedeslag, (dersom ønsket)]. Ett minutt etter siste slag lukker lukene, (dersom installert).
- **Høytidspr. Aften:** Samme som **Prog Høytidsaften**
- **Høytidspr. Dag:** Samme som **Prog Høytidsdag**

Programmerbare Engangsprogram

Uret har noen programmer som det er mulig å programmere til å starte til en gitt dag og tid, inntil 7 dager i forkant. For å aktivere disse brukes den grå knappen til å bla seg frem til den menyside ønsket program befinner seg på. Trykk PRESS. Du vil nå få opp en side hvor du kan legge inn time, minutt og ukedag. (Vises normalt som 00 00 NEVER). Bruk +1/-1 knappene til høyre og OK for å justere til valgt tid eller bruk talltastene under displayet. Bekreft med OK. (Dersom automatiske lukeåpnere er montert må starttidspunktet fremskyndes med 1 minutt ettersom programmet da først bruker 1 minutt på å åpne lukene). Dette er engangsprogrammer og hvert program vil derfor nullstilles og settes inaktivt etter å ha vært i bruk 1 gang. (Ukedag = NEVER er inaktivt).

- **Prog Høytidsaften:** Starter med å åpne lukene (1min), (dersom installert). Deretter: Kiming (4min) – Pause (1min) – Ringing (4min) – Pause (1min) – Kiming (4min) – osv i 60 minutter totalt. Ett minutt etter siste ringing lukker lukene, (dersom installert).
- **Prog Høytidsdag:** Starter med å åpne lukene (1min), (dersom installert). Deretter: Ringing med alle klokker (5min) – Pause (25min) – Ringing alle klokker (5min) – Pause (2min) – Kiming (4min) – Pause (2min) – Kiming (4min) – Pause (2min) – Ringing alle klokker (5min) – [Pause (15 sekunder) – 3 Bedeslag, (dersom ønsket)]. Ett minutt etter siste ringing lukker lukene, (dersom installert).
- **Program Ring Store:** Starter med å åpne lukene (1min), (dersom installert). Deretter: Ringing med store klokke (5min). To minutter etter ringing lukker lukene, (dersom installert).

Radiofjernstyring (Ekstraustyr)

Dersom radiofjernstyring (Type Delta DE 214) er tilkoblet anlegg med Apollo-styring kan denne normalt styre "Ring", "Klemt" og "3x3 slag". Ett trykk på ønsket knapp starter valgt funksjon. "3x3 slag" stopper av seg selv. For å stoppe klemtning og ringing må knappen "STOP" benyttes. Radiosenderen har normalt en rekkevidde på ca 800 meter ved fri sikt.

Radiosenderen har 2 dioder, en merket med "TX" og en merket med "LB". "TX" bekrefter at signal sendes når en knapp trykkes og skal ergo lyse hver gang senderen brukes. "LB" indikerer dårlig batteri. Lyser denne når senderen brukes er det trolig på tide å plassere senderen i laderen eller å skifte batteri. Batteribytte bør beregnes hvert 2. år. Ta kontakt med oss ved behov for batteribytte.

