

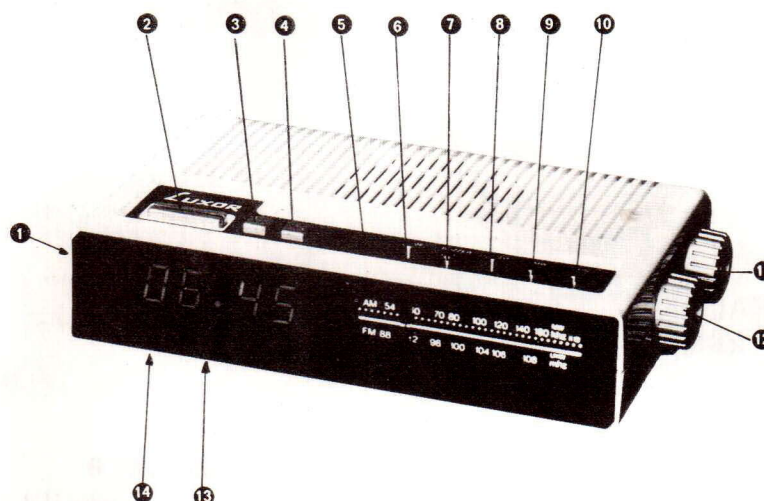
SERVICE MANUAL

SKANTIC

LUXOR

TYPE 110 9186

Oktober 1979
Lokakuu



Funktioner m m

- 1 Avstängning väckning
- 2 Slummertangent
- 3 Inställningsknapp väckning
- 4 Timerknapp
- 5 Inställningsratt ljusstyrka
- 6 Omkopplare sekundvisare
- 7 Omkopplare Radio—Summerväckning

- 8 Omkopplare Manuell—Automatik
- 9 Omkopplare FM—AM
- 10 Omkopplare manuellt tillslag
- 11 Stationsratt
- 12 Ratt ljudstyrka
- 13 Inställningsknapp, sakta
- 14 Inställningsknapp, snabbt

Käyttöohje

- 1 Summeriäänen sulkeminen
- 2 Summerinäppäin
- 3 Herätysajan säätönäppäin
- 4 Timer-näppäin (ajastin)
- 5 Valoisuuden säädin
- 6 Sekuntinäytön kytkin
- 7 Radio/summeriherätys-kytkin
- 8 Radiokytin
- 9 ULA/AM-Kytin
- 10 Käynnistysnäppäin
- 11 Asemanhakusäädin
- 12 Äänenvoimakkuuden säädin
- 13 Säätönäppäin (hidas)
- 14 Säätönäppäin (nopea)

220 V $\pm$ 10%

800 mW/8

12:45 24 hrs electronic

FM, ULA

AM

Frekvensområde
Taaajuusalue

87,2 - 104,5 MHz

510 - 1620 kHz

Mellänfrekvens
Välitaaajuus

10,7 MHz

460 kHz

Känslighet
Herkkyyys

10 V

1000 V/m

KLOCKKRETSAR

Två olika typer av klockkretsar förekommer. I schemat visas NS MM5387-AAN. Om AMI S1998A används tillkommer ett motstånd på 470 k Ω mellan stift 26 och 29 på IC-kretsen.

Vidare görs följande ändringar:

1. Kopplingen mellan klockkretsens stift 39 och displayens stift 4, 7 och 8 brytes genom att överkopplingstråden J2 borttages och istället kopplas stift 4 och 6 ihop på displayen.
2. Kopplingen mellan displayens stift 5 och klockkretsens stift 1 brytes upp. Stift 1 kopplas istället till kopplingspunkten mellan R61 och R74.
3. Värdet på R61 ändras till 100 Ω .

SLUTSTEG

Två något olika slutsteg förekommer. Typ 1 visas i schemat och typ 2 visas i fig 1.

KELLOPIIREJÄ

Kahta erilaista kellopiiriä esiintyy. Piirikaavio esittää NS MM 5387-AAN. AMI S1998A:ta käytettäessä lisätään 470 k Ω :n vastus kantojen 26 ja 29 välillä IC-piirissä.

Myös seuraavat muutokset tehdään:

1. Kytkeä kellopiiriin napa 39 ja displayen napajen 4, 7 ja 8 välillä katkaistaan poistamalla ylikytkeäjohto J2, sensijaan kytketään displayn navat 4 ja 6 yhteen.
2. Kytkeä displayn napa 5:n ja kellopiiriin napa 1 välillä katkaistaan. Napa 1 kytketään kytkentäpisteeseen R61:n ja R74:n väliin.
3. R61:n arvo muuttuu 100 Ω :ksi.

PÄÄTEASTE

Kaksi jonkinverran erilasta pääteastetta esiintyy. Piirikaavio näyttää mallin 1 ja malli 2 esitetään kuvassa 1.

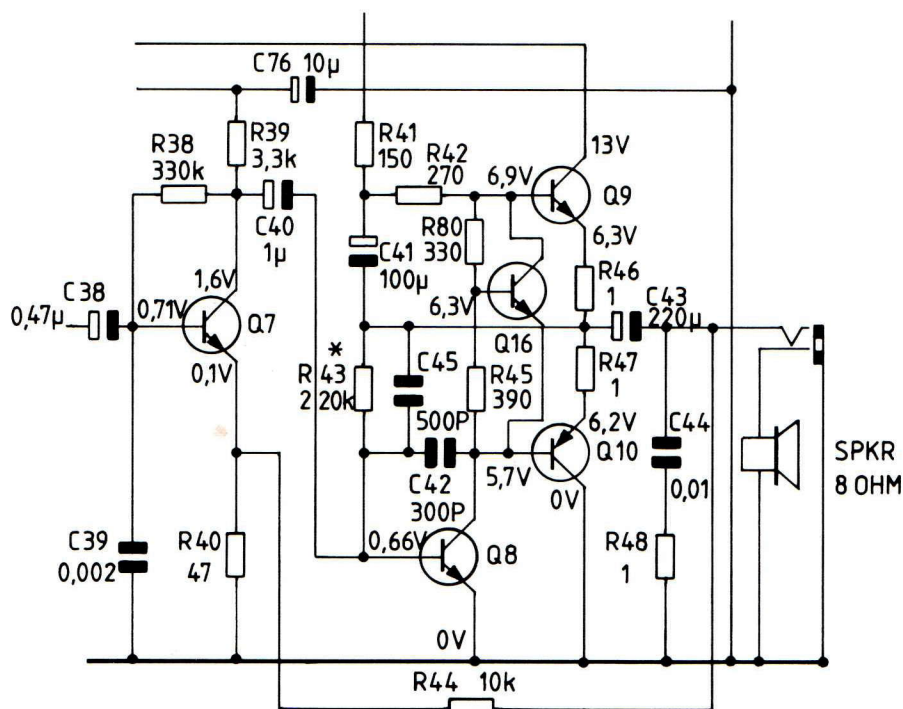


Fig. 1

KOPPLINGSSCHEMA
KYTKINKAAVA

