

Aalborg, december måned 1959

Vedr. service på S.P. fjernsynsmodtagere "o6o Serien"

Efter at vi har udsendt diagram og servicevejledning, er der indført følgende ændringer:

Tone.

Modstanden i fysiologiledet på volumen kontrollen er ændret fra 22K ohm til 56K ohm, derved dæmpes bassen noget. Denne ændring er udført på alle apparater, som er udgået fra fabrikken efter 15. august.

Vedr. billedindstilling.

For at gøre det lettere at centrere og linearisere billedet vandret, er modstanden i differentiationskredsløbet til fasediscriminatoren ændret fra 5,6K ohm til 1K ohm. Denne ændring er indført siden ca. 20/11.

Vandret liniehold: (S.P.linielås)

Det har vist sig, at synkroniseringen kan stabiliseres ved at ændre AGC rørets arbejdsmåde. Denne ændring medfører, at man samtidig må ændre tidskonstanten i separatorrørets gitter. Denne ændring er foretaget herfra siden ca. 10/11. Modtagerne er mærket med et rødt, blåt eller sort lakmærke på chassiset ved siden af nummeret.

Den måde, hvorpå vi har foretaget ændringen, er angivet i vedlagte diagram; men ved at følge de to principdiagrammer kan ændringen naturligvis udføres meget enklere, når det kun drejer sig om enkelte styk.

Ændringen bevirker, at linielåsen er fuldkommen temperaturuafhængig og ufølsom overfor forekomne arbejdsforhold.

Skulle De ønske at foretage ændringer i allerede leverede modtagere, beder vi Dem opgive os numrene på disse, hvorefter vi med fornøjelse skal tilsende Dem de nødvendige komponenter uden beregning.

Med venlig hilsen

A/S S.P. Radio

*E. Thomsen*



