

STRENG VERTROUWELIJK
Alleen voor Philips
Service Handelaars
Auteursrechten voorbehouden

Uitgave van de
CENTRALE SERVICE AFDELING
N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken
Eindhoven

PHILIPS

SERVICE DOCUMENTATIE

voor de ontvanger

BX 321 A-12

1953 Voor voeding uit wisselstroomnetten

Deze ontvanger is gelijk aan de BX 321 A-10 behoudens :

Afwerven			Toevoegen		
R2	33000 Ω	A9 999 00/33K	S30	-	A3 117 74.0
B5	-	AZ41	S31	-	A3 126 82.0
			C61	270 pF	A9 999 04/270E
			C62	270 pF	A9 999 04/270E
			C63	12 pF	A9 999 04/12E
			R33	82000 Ω	A9 999 00/82K
			X1	gelijkrichter	SR 250 B 90

Voor verdere gegevens zie bijgaande tekeningen en de service documentatie van de BX 321 A-10.

Trimvoorschrift

Het trimvoorschrift blijft geheel gelijk aan dat in de documentatie van de BX 321 A-10 met uitzondering van :

Zuig en sperkring trimmen

1. Variable condensator op maximum capaciteit
2. Golfgebiedschakelaar op M.G.
3. Volumeregelaar op maximum geluidsterkte
4. Toonregelaar op "dof"
5. P.U.-radio schakelaar op "radio"
6. Outputmeter via trimtransformator aansluiten op extra luidsprekerbussen.
7. S30 uitdraaien en S31 geheel indraaien.
8. Gemoduleerd signaal van 450 kHz via normale kunstanterne op antennebus aansluiten.
9. Trim S31 op minimum uitgangsspanning
10. Trim S30 op minimum uitgangsspanning
11. S31 en S30 aflakken.

Voedingstransformator

Voor de vervanging van de voedingstransformator wordt verwezen naar de standaard transformator genoemd in de elektrische stuklijst van de BX 321 A-10, echter voor aansluitingen zie bijgaande figuur. Overeenkomstige aansluitingen hebben gelijke nummers.

BX 321 A-12

