

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Rep. Tips MX3000, MX4500, MX5000

Servicetips!

Indstilling af options efter akkumulatorskift (Hvis apparatet står i same rum som anlæg)

Skal indtastes mens den står i st. by:

- PICTURE – 1 – STORE
- PICTURE – 5 – STORE

Hvis indstillingerne sker med en anden end original BeoLink1000, skal der evt. indtastes: SHIFT – PICTURE – 1 – STORE, samt SHIFT – PICTURE – 5 – STORE

(Credit: Unirep)

Servicetips!

Ved udskiftning af Thyristor DL21 til ny type ESM740 skal der monteres en modstand på 47Ω mellem gate og stel

Servicetips!

Ved service: Husk at lodde lydudgangene om (IS63, IS73, TDA2040)

Fejl	Løsning
Død	EHT trafo død TL31 = S2000 kortsluttet R3 = 10Ω på billedrørsprint afbrudt RL42, RL44 kan dø Kondensator CL26 2,2μF død CP46 død 2200μF/16v
Sort skærm	TXT død = IC IV35 SAA5243P eller SDA5241
Intet billede	+8v dårlig CP3700 = 4700μF/25v Video IC output. IV21 død HA11498 eller U4647B eller TEA5040
Kan ikke tænde med fjernbetjening	Kondensator C46 = 2200μF død
Blød i højspændingen	Kerne mangler i LL56
Pumper – død	BU508 dør ved opstart CL48 kortsluttet hvis der er hvid 8,8nF (MX4500, MX5000) 11nF (MX3000)
Billede ruller	Mål spænding på ben 26 på IC TEA2029 Hvis spændingen er højere end 6v = fejl på TXT modul
Slukker meget periodisk	Transistor TL17 død. Nå l på pin 28 på TEA2029 Der må ikke ligge nogen DC ej heller 1v
Vert. Afb. Krøller i bund	+21v = 13 – 14v.

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

	Dårlige lodninger ved EHT
Tuner virker ikke på nogen af båndene	UHF tuner defekt. Lod den om. 99% af gangene er det dårlige lodninger
UHF tuner virker ikke	Dårlige lodninger i VHF tuner
Sne på diverse tv kanaler	Omlod UHF tuner
Billedet bliver lysere jo længere det står tændt	Prøv at justere G2 og focus <i>Credit: Björks TVservice</i>
Billede med dårlig lyd	Kan være forkert tv system. Tryk SHIFT 3 og skift mellem type L-M og B
Støj ved NICAM modtagelse	Juster ocillator 23C11 i NICAM modul til 2v efter 15 minutter
Tænder, men slukker igen. Efter mange forsøg tænder tv og kører perfekt	Kondensator CL26 2,2µF dårlig
St. by = ok. Dårlige lodninger ved CL44. Kortslutninger ml. viklinger på LG11 (Vikles om)	Efter omvikling af LG11 er der Ø/V fejl. IG01 (TDA8145) defekt. CG11 1nF kortsluttet. Synlig brændt i toppen. <i>Credit: Pteropfinder</i>