

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Rep.tips MX2000

Fejl	Løsning
Blank skærm med tilbageløbsstriber	CV81 = 100µF CV36 = 10µF TV81 = BC557
Meget svagt billede	Højspændingstrafo + RL26 = 180KΩ CI24 = 100nF
Transistor TP 01 BU806 dør periodisk	Fjern modstand 01RP16 og modstand 01Rp05 øges til 820Ω ½W
Ø/V fejl	Hvis lakken er boblet op midt på spole LG02 er spolen defekt IC IG01 = IDA4950 defekt Diode DG06 = BY298 defekt Diode DG05 = BY228 defekt Kondensator CG03 kan være defekt
Død	Hvis transistor TL02 BU508 kortslutter periodisk og modstand 01RP14 0,39Ω afbryder: Skift Trimmer 01PP01 470Ω. Specielt hvis der er firkantede med rødt lys
Dårligt billede med sne eller ingen modtagelse	Omlod tuner. Mange dårlige lodninger
Modstand RL25 brændt – 10KΩ	Ny højspændingstrafo Ny BU508 RP 14 muligvis afbrudt – 0,39Ω
Billede hopper og det forsvinder ved at justere horizontal Pos. Efer montering af ny modstand TDA2026	Det er en forkert type TDA2026! Det skal være en TDA2026C
Sort billede	TXT modul IC IV01 død SAA5030
Tekst viser forkerte characters	Adj. L133 i tuneren 1 omgang cw
Ved skift fra TEA2026T til TEA2026C	Fjern komponenterne på pin 15 DP18, DP19, DP20, DP22, CL82, RP23
Ved andre typer end TEA2026C	Ændre RL81 på pin 22 til 1KΩ - fjern CL76 på pin 7
Ved udskiftning af Thyristor DF08 til ny type ESM740	Modstand på 47Ω monteres mellem gate og stel

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Tekniske data MX2000

TYPE:

31XX, 1985 - 1988

Specifications:	
CTV system	B/G PAL S-tuner
Picture tube size	20" - 51 cm
Cabinet	Red,white,black and metallic grey
TV programmes	1-21
VCR programmes	9,31,32
AV programmes	0,33,34
Satellite programmes	0-100 channels(0-99)
Digital tuning system	VHF2-12, S1-S19
Tuner range	UHF 21-69
Picture tube	110°in line, black matrix, self converging
Start time	Approx. 5 sec.
Speakers, stereo	Log line system, 2 pcs. 3"- 8cm
Sound power output	2x7 watts / 8 Ohms
Harmonic distortion	<0,5% 2 watts, <3% / 7 watts
Intermodulation	< 1%
Frequency range+/-1,5dB	30-20,000Hz (25-25,000Hz+/-6dB)
Power bandwidth	60-15,000Hz
Signal-to-noise ratio	>50dB
Bass control	+/- 10dB / 60Hz
Treble control	+/- 10dB / 10,000Hz
Power supply	220(240) volts
Power consumption	70(50-120)watts
Power consumption stand-by	<5 watts
Dimensions W x H x D	49x53x40 cm
Weight	23 kg
Connections:	A/V, audio/video IN/OUT Headphones output External speakers Tape output Amplifier output Terminal controlled output

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Tekniske data M20

TYPE:

31X, 1985 - 1987

Specifications	
CTV system	B/G PAL S-tuner
Picture tube size	20" - 51 cm
Cabinet	Grey
TV programmes	1-21
VCR programmes	9,31,32
AV programmes	0,33,34
Satellite programmes	0-100 channels(0-99)
Digital tuning system	VHF2-12, S1-S19
Tuner range	UHF 21-69
Picture tube	110°in line, black matrix, self converging
Start time	Approx. 5 sec.
Speakers, stereo	Log line system, 2 pcs. 3"- 8cm
Sound power output	2x7 watts / 8 Ohms
Harmonic distortion	<0,5% 2 watts, <3% / 7 watts
Intermodulation	< 1%
Frequency range+/-1,5dB	30-20,000Hz (25-25,000Hz+/-6dB)
Power bandwidth	60-15,000Hz
Signal-to-noise ratio	>50dB
Bass control	+/- 10dB / 60Hz
Treble control	+/- 10dB / 10,000Hz
Power supply	220(240) volts
Power consumption	70(50-120)watts
Power consumption stand-by	<5 watts
Dimensions W x H x D	49x53x40 cm
Weight	23 kg
Connections:	A/V, audio/video IN/OUT Headphones output External speakers Tape output Amplifier output Terminal controlled output