

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Rep.tips ME6000, LE6000

(Phillips chassis Gr 2.2)

Fejl	Løsning
Død. Led blinker	C2550 kortsluttet 390nF/250v
Død. Led blinker	Afbøjningsspole stik omloddet BU508 kortsluttet
Død	+14v = 123v og belastet med pære +68v rep. Kit til netdel
Død. Pumper	Fuse 1534 åben Zenerdiode 6561 kortsluttet Transistor Ø/V 7533 dør = BD442
Ingen vert. Afbøjning	Transistor 7503 = BD442 og 7500 = BC639 og modstand 3503 1,2Ω
Vert. Afbøjning ændrer højde fra kold til varm	C2675 dør + 32v 100μF
Ø/V fejl	C2520 dør. 68μF
Intet billede	C2050 kortsluttet. 330μF sidder i IF/Sound modulet
Pumper vil ikke starte op	Thyrister TAGEO 102AA pos. 6670 dårlig. (den kan lave mange mærkelige fejl)
Strømforsyning pumper. Kan ikke starte op	Kondensator 2611 68μF defekt. (Udtørret) <i>Credit: Per Larsen</i>
Billedet mangler 5 cm i højden. Billede trukket sammen	Kondensator 2466 10μF/50v <i>Credit: Mogens Nicolajsen</i>
Vertikal fejl	Transistor 7503, 7500 defekt R 3501 afbrudt = 75Ω IC TDA 2579B defekt <i>Credit: U-elektronik</i>
Ø/V fejl + alt for bredt	R3585 open 22kΩ C2559 = 100μF/25v er dårlig. Er skyld i at print ætser væk. -26v mangler R3585 = 180Ω = afbrudt
Ingen kontrast	De 148v er kun 124v Optocobleren defekt = CNR50 IC7614
Billede blinker ca 1 min. Ved opstart	C2411 330μF/16v på video outputmodul er lækket og løbet ud på print. Rengør print og udskift elektrolyt. <i>Credit: Preben Staunbjerg</i>
Mangler billede når tv er koldt	Forsyningsspænding til IC7309 (TDA4680) er for lav. Lyt 2580 (1999μF/25v) i liniedel er læk (høj ESR) <i>Credit: Peteropfinder)</i>
Periodisk ingen video og lyd	Mangler +12v på IF/NICAMmodul 7

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

	(Gennemplotering). Lod en lus på mellem collector på transistor 7035 (BC338) og på pin 2 på stik M51
--	--

ABO - CENTER v/Henriksens Elektronik

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Tekniske data ME6000

TYPE:

53XX, 1992 - 1996

Specifications	
Dimensions WxHxD	65x67,5x46,5 cm
Weight	39,3 kg
Terminal included	BeoLink 1000
Picture tube	70 cm - 28" Black Line-s, Black Matrix
Visible picture	66 cm - 26"
Contrast screen	Grey glass
VisionClear	Auto cut-off CTI
Teletext system	Fasttext, TOP, 6 languages
TV programmes	60
sound	Stereo
Long term max output	2x20 watts / 8 Ohm
Speaker system	Full range speaskers
Power consumption/Minimum	Typical 107 watts / 6 watts
Connections:	
AV Link	AV 1: 1x21-pin datalink
AV 2	AV 2: Decoder 21-pin
Super VHS	YC playback 4-pin 2 audio IN phono sockets
Audio Out	2 phono sockets
Stereo headphones	Jack socket 3,5 mm

ABO – CENTER

V/ Henriksens Elektronik

Tekniske data LE6000

TYPE:

53XX, 1992 - 1996

Specifications	
Operations	Beolink 1000, one-way On-screen display
Picture tube (visual picture)	Black Link 70 cm - 28" (66 cm - 26") Flat square, In Line 110°
Contrast screen	Glass
Design	Wide format
Finish	Black
Tuner range type 5307 EU	46-855 MHz:VHF,S,Hyper,UHF
Tuner range type 5303 GB	470-855MHz: UHF
No.of TV programmes	60
Teletext	TOP,FLOF 5 alphabet
Type 5307 EU	Stereodecoder Nicam EU+A2
Type 5303 GB	Stereodecoder Nicam GB
Speaker units	2x10 cm - 4", full range
Long term max output power	2x20 watts
Power supply	220-240 volts
Power consumption	Typical 120 watts, min.15 watts
Dimensions	86x52x46 cm
Weight	46 kg
Connections:	
AV1 & AV2	
S-VHS	
Audio out	
Headphone	