

Reparaties Toshiba HX-10

Waarschuwing:

Het belangrijkste onderdeel in de computer is de printplaat. Onderdelen kunnen vervangen worden, echter de printplaat niet. Probeer de onderdelen niet uit te solderen, maar knip ze los en verwijder daarna de soldeerpinen.

De Toshiba HX-10 is een leuke MSX-computer waarbij weinig onderdelen kapot gaan. Natuurlijk komen er andere storingen voor als hieronder omschreven, maar deze voorbeelden zijn eenvoudig zelf uit te voeren en komen het meest voor.



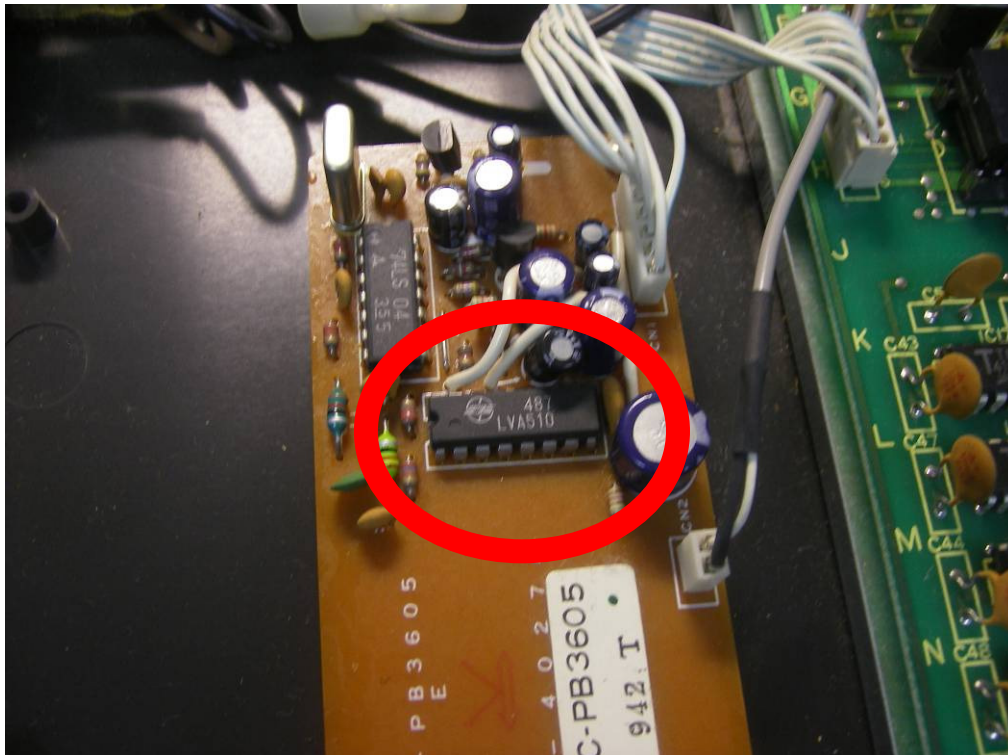
Toshiba HX-10

Geen beeld:

Vervang de Systeem-ROM (IC-2) of vervang de LVA510, PAL-Encoder (deze zit op de kleine printplaat aan de linkerzijde).



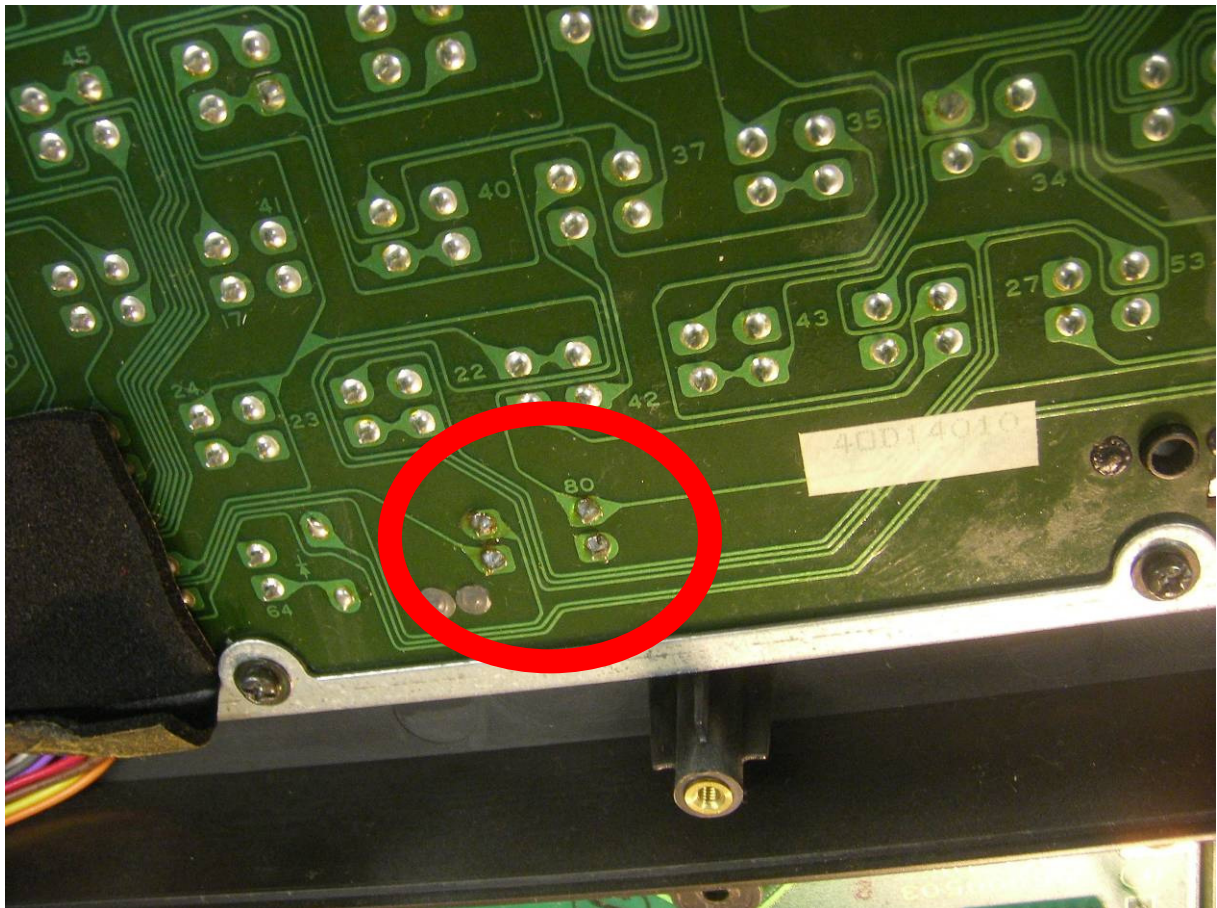
De Systeem-ROM is vervangen (IC2)



In het midden de LVA510 PAL-Encoder

Toetsenbord werkt niet goed:

Het toetsenbord van de Toshiba HX-10 is vrij zwak. Hierdoor kan het gebeuren dat de soldeerverbindingen van de toetsen met de printplaat los raken. De oplossing is heel simpel: soldeer de desbetreffende soldeereilanden.



Toets 80 (spatiebalk) is opnieuw gesoldeerd