

Giftige komponenter i en CRT-monitor

Billedrør i dataskjermer og fjernsyn kan inneholde opptil 4 kg bly. LCD-skjermene som er med og erstatter de gamle tjukkastv-ene inneholder færre miljøgifter enn de gamle. Men, det er kvikksølv i billedrørene som ligger bak skjermen og lyser opp bildet.

PC-er inneholder miljøgifter som bly, beryllium, og krom (hexavalent). Hvis man brenner ledningene med PVC-trekk for å avdekke kobberet inni, frigjøres dioksiner.

Hvis EE-avfall kastes i restavfallet, brennes ulovlig i Afrika eller Kina eller dumpes i grøfta, kan materialer, eller også forbindelser i EE-avfallet sive ut og forgifte jord, luft og/eller vann.

