

# Videoterminaler

## Video Terminals

En videoterminal är en elektronisk apparat som låter en användare interagera med en dator. Tidigare kommunicerade man med datorer med fjärrskriftsmaskiner, med hjälp av maskinens tangentbord och utskrifter på papper. Videoterminalerna medförde att all text kunde visas, redigeras och kompletteras på videoskärmen. Detta innebar inte enbart att datorerna blev mer flexibla och lättanvända utan även att massvis med papper sparades.

### VT62

VT62 lanserades 1975 av DEC. Den var en av de första videoterminalerna som blev en relativt stor succé. Dess huvudsakliga syfte var typesättning och ordbehandling. Den kunde hantera både versaler och gemener och en liten högtalare spelade upp ett "tock"-ljud vid varje tangentnedtryckning.

### VT100

DEC släppte VT100 1978. Den var en vidareutveckling av VT52/62. Den hade högre upplösning än föregångarna och hanterade fetstil, understrykning samt blinkande text. VT100 blev en enorm succé. Än idag är de flesta kommandoradsgränssnitt oftast en emulering av just en VT100.

### VT240

Byggdes av DEC 1982 och var en vidareutveckling av VT100. Den kunde visa vektorgrafik och var snabb för sin tid. Det var den första terminalen som var utformad för att vara ergonomisk för användaren.

A video terminal is an electronic device that allows a user to interact with a computer. Earlier, communication with the computer was done via teletypewriters (TTY's), using the keyboard on the TTY and printouts on paper. Video terminals meant that all text could be shown, edited and added to on the video screen. This not only made using the computer more flexible and easier to use but also saved tons of paper.

### VT62

The VT62 was launched in 1975 by DEC. It was one of the first video terminals that became relatively successful. Its main aim was typesetting and word processing. It could handle both uppercase and lowercase letters and a small speaker played a "tock" sound with each keystroke.

### VT100

DEC released the VT100 in 1978. It was a further development of VT52/62. It had a higher resolution than its predecessor and managed bold, underline and blinking text. VT100 was a huge success. Even today most command-line interfaces are emulations of just the VT100.

### VT240

Built by DEC in 1982, it was a further development of VT100. It could display vector graphics and was fast for its time. It was the first terminal to be ergonomically designed for the user.