

Inleiding

De Sinclair Spectrum microcomputer is nu al enige tijd in ons midden en de eerste produktie- en leveringsproblemen zijn inmiddels opgelost. De Spectrum heeft zijn plaats in de markt ingenomen als een van de best verkochte, laag geprijsde microcomputers. Naar onze mening biedt deze computer enorm veel waar voor zijn geld.

Dit boek vertegenwoordigt zo'n zes maanden werk, alhoewel het woord "werk" hier niet geheel op zijn plaats is. Het is best leuk om achter een toetsenbord te zitten en te proberen een programma goed werkend te krijgen. Het is dan ook met een gevoel van voldoening, dat wij u deze selectie van computerprogramma's presenteren.

Ik heb, in mijn keuze van programma's, getracht een antwoord te vinden op de vraag "waarvoor gebruik je een microcomputer?" U treft in dit boek programma's die geschikt zijn voor thuis, op de zaak, op school of gewoon voor uw plezier.

Al deze programma's zullen correct werken met zowel de 16K- als de 48K versie van de Spectrum. Een cassetterecorder is naar onze mening een essentieel apparaat om bij de computer te hebben. Het zou te veel werk met zich meebrengen om, iedere keer als u een programma wilt gebruiken, dit in te moeten tikken. Sommige programma's vereisen bovendien het gebruik van een printer.

De handleidingen die bij de computer worden geleverd geven heldere en duidelijke informatie over het opslaan van programma's op cassette. Vergeet niet om de plug uit de "ear"-aansluiting te verwijderen als u van de SAVE-opdracht gebruik maakt. Vergeet ook niet, om de programma's met VERIFY te controleren als u ze hebt opgeslagen. We zijn geen problemen tegengekomen bij het laden of opnemen van programma's.

Laten we ons nu gaan bezighouden met het eigenlijke doel, 100 programma's voor de Spectrum microcomputer. Elk afgebeeld programma is ingedeeld op de volgende manier:

- Programma beschrijving
- Programma uitdraai
- Soms een stroomdiagram en afbeelding van het beeldscherm bij het in werking zijn van het programma.