



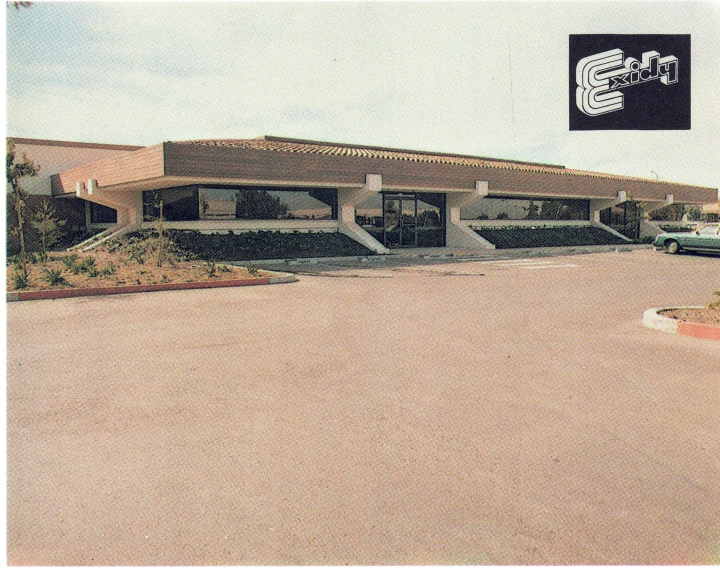
SORCERER™ COMPUTER



Exclusive distributor for Europe

COMPUTATA Benelux B.V.
Rietveldseweg 49,
5223 AP 's-Hertogenbosch,
The Netherlands.





Het centrum van research en ontwikkeling is de Exidy fabriek die m.b.v. een uiterst modern produktie apparaat ca. 100 computersystemen per dag produceert, om aan gebruikers over de gehele wereld te worden afgeleverd. Een team van bekwame technici en marketing deskundigen werken nauw samen om ook in de toekomst een optimale ondersteuning te kunnen blijven geven aan haar afnemers voor de bestaande en nieuw te ontwikkelen apparatuur.

Met EXIDY computers is Uw toekomst verzekerd.



Niet alleen door TELEAC geadviseerd aan haar kursisten voor de TELEAC Microprocessor Kursus, maar ook op grote schaal toegepast bij en door het middelbaar onderwijs.

Sinds de introductie van de eerste generatie "rekenreuzen" heeft de computer, zowel wat apparatuur als wat toepassing betreft, een stormachtige ontwikkeling doorgemaakt.

Nieuw in deze ontwikkeling is de **SORCERER, de allergrootste onder de kleine computers**, die ver uitsteekt boven zijn concurrenten als u hem beoordeelt op:

- prestatie
- kwaliteit
- ergonomische vormgeving
- bedieningsgemak
- prijs

Thuis in de toekomst met EXIDY computers.

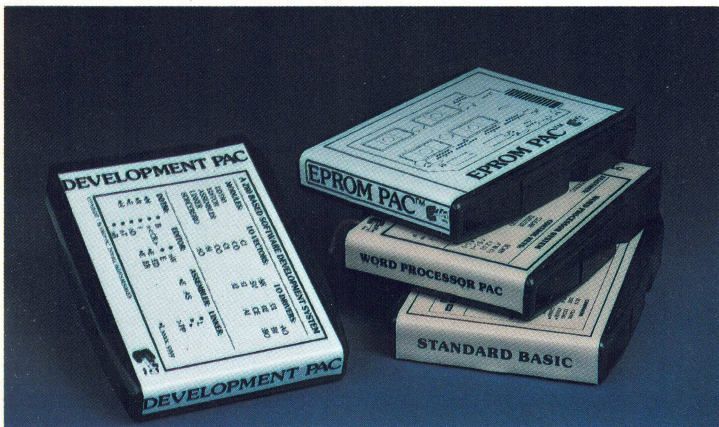


De SORCERER COMPUTER is een computer die met uw kennis en behoefte meegroeit; van veelzijdige privé computer tot KRACHTIG en KOMPLEET computer-systeem voor iedere probleemstelling.

Het hart van de SORCERER is de Z-80 microprocessor, een van de veelzijdigste en meest geavanceerde "chips" van deze tijd, die de werking en controle garandeert van alle standaard features in het systeem:

- geheugen uitbreiding van 16 tot 48 Kb
- grote en kleine alfanumerieke tekens
- 256 grafische tekens, waarvan 128 door de gebruiker zelf te definiëren
- serial I/O interface voor datacommunicatie doeleinden
- parallel I/O interface voor printer
- interface voor S-100 bus
- dual-cassette I/O interface
- video I/O voor monitor
- schrijfmachine toetsenbord met apart numeriek toetsenbord
- mogelijkheid tot zelfprogrammering in standaard Basic, extended Basic, Assembler, Cobol, Fortran en Pascal

ROM PAC software.



- standaard Basic Pac
- Word Processor Pac met tekstverwerkingsprogramma
- Development Pac met krachtige assembler
- EPROM Pac is ontwikkeld voor gebruikers die hun eigen programma's op ROM Pac willen bewaren



Beeldschermenheid voor communicatie tussen computer en gebruiker:

- rustgevend, 12 inch groen beeldscherm met "anti-reflex" scherm
- grote en optimale tekens door 8 x 8 dot Matrix tekenopbouw
- contrast en helderheidsregeling



De **krachtigste** onder de kleine **Floppy Disk systemen**.

- 308 Kbytes opslagcapaciteit direct aansluitbaar op de SORCERER
- uitbreiding mogelijk tot max. twee schijven-eenheden
- standaard wordt het tot industrie-standaard-verhevene CP/M operating system en het Microsoft extended MBASIC op diskette bijgeleverd.

Professioneel perspektief!!



S-100 Expansion Unit biedt de mogelijkheid tot het aansluiten van een zestal S-100 kaarten voor diverse (industriële) toepassingen:

- A/D kaarten
- D/A kaarten
- I/O multiplexing kaarten
- High resolution color graphics kaarten
- S-100-IEEE vertalingskaarten
- en vele andere (produktie-kontrolle) toepassingen



Voor de grote probleemoplossingen een technisch volmaakte **Video/Disk eenheid** die direkt aansluitbaar is op de SORCERER, bestaande uit een 12 inch P31 groen beeldscherm met "anti-reflex" scherm en een ingebouwde dubbel floppy disk eenheid met een totale opslagcapaciteit van 630 Kbytes.

Het floppy disk externe geheugen is uitbreidbaar tot een totaal van 1,2 Mbytes en wordt standaard geleverd met CP/M operating system en MBASIC.



Een geweldige hoeveelheid systeemsoftware en nederlandstalige toepassingsprogramma's staan ter beschikking, voorzien van in detail beschreven handleidingen.

- operating system: CP/M
- programmeertaal:
- **MBASIC** (met of zonder compiler)
- **Cobol 80**
- **Fortran**
- **Pascal**



De SORCERER verpakt in een handige reiskoffer is eenvoudig mee te nemen naar huis, naar vrienden of naar kantoor.

Het SORCERER computersysteem in Uw bedrijf.



Door de technologische ontwikkelingen van de laatste jaren is een **nieuw automatiserings tijdperk** aangebroken voor het **midden- en klein bedrijf**. Een tijdperk waarin voorgoed wordt afgerekend met de tegenstelling dat aan de ene kant een slagvaardige en moderne organisatie ondenkbaar is zonder de steun van de computertechniek en aan de andere kant computerverwerking in eigen beheer te duur zou zijn.

De tijd dat met een krachtig computersysteem veel geld gemoeid ging, is voorgoed voorbij.

De SORCERER heeft de kracht van een volwaardig computersysteem en het bedieningsgemak van een schrijfmachine, want computers moeten het leven makkelijker en zeker niet moeilijker maken.

De SORCERER in uw bedrijf zorgt voor:

- diskretie
- betrouwbaarheid
- controle
- en vooral snelle gegevensverwerking

Naast alle administratieve gegevens zorgt de SORCERER er voor dat u op elk moment de gewenste Management informatie **snel** ter beschikking heeft.

Voor dit, tot perfectie, doordachte computersysteem is het niet meer nodig om speciale ruimtelijke voorzieningen te treffen. De Sorcerer Computer kan in elke normale kantoorruimte geplaatst worden. Door de compacte bouwwijze neemt hij weinig plaats in beslag.

SORCERER™ de allergrootste onder de kleine computers.

Solide schakeling in de unieke computer-keten.



De programmatuur, alsmede de voor u waardevolle gegevens zijn vastgelegd op diskettes, welke met een simpele handeling in het systeem kunnen worden ingebracht.

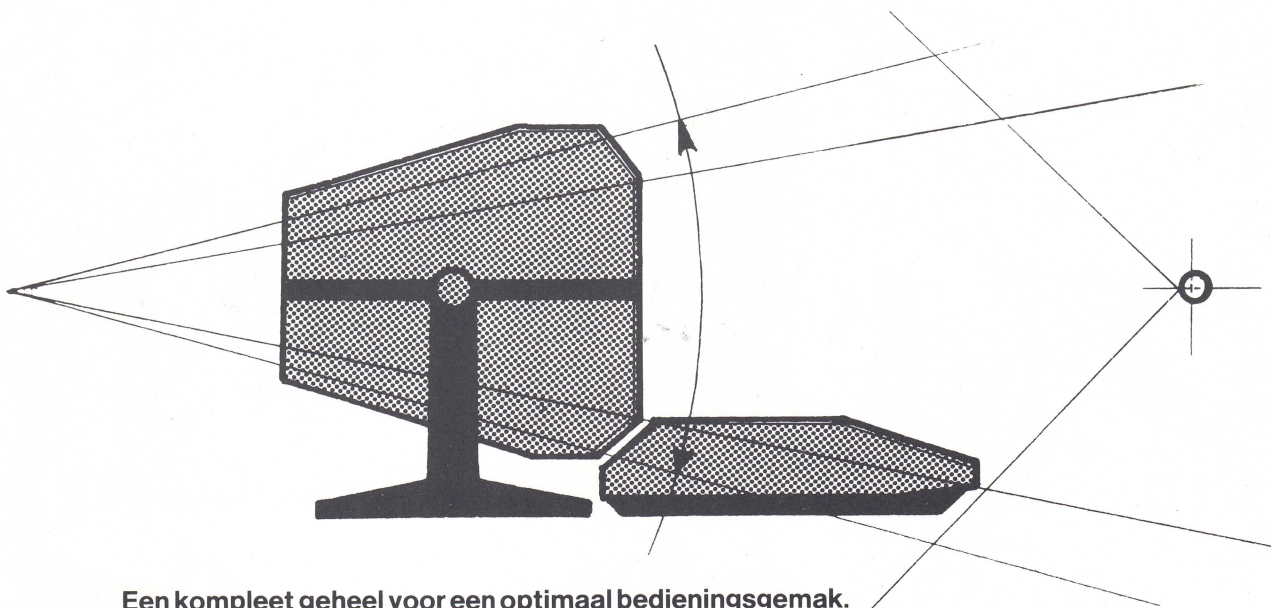
De totale capaciteit van de twee diskettes is 630.000 tekens (630 Kbytes); dat zijn ongeveer 2.500 debiteurengegevens of artikelgegevens.



Het overzichtelijke, verstelbare toetsenbord geeft een optimaal bedieningsgemak.

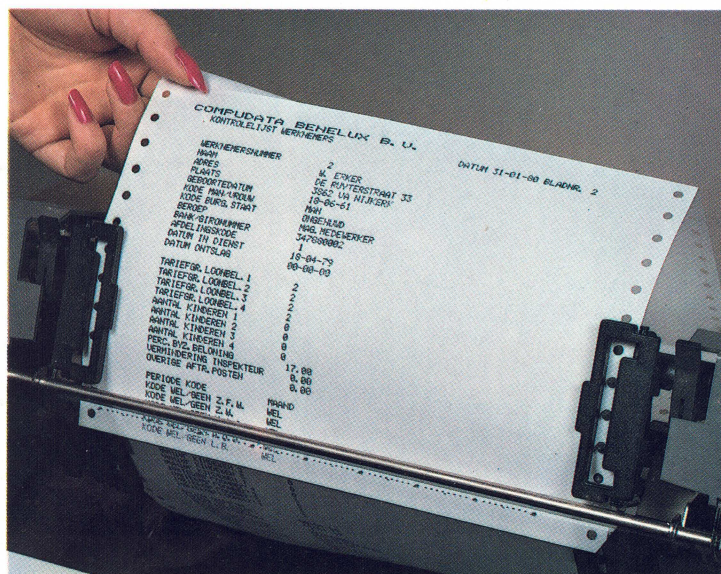
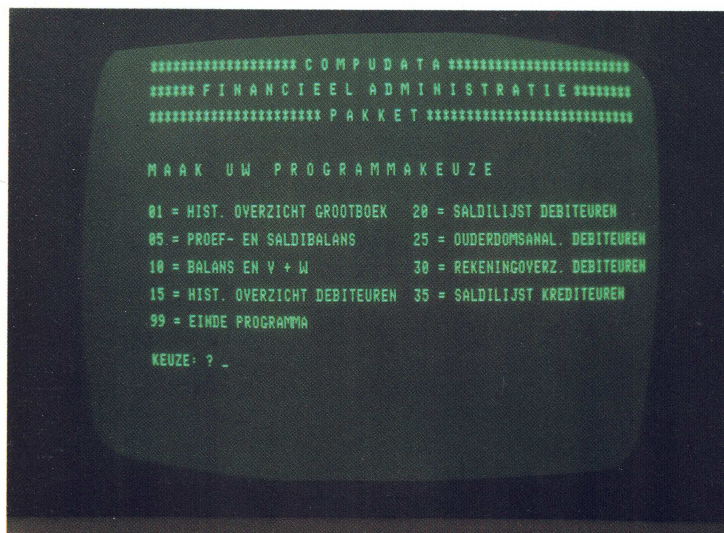
Alfanumerieke toetsen voor het inbrengen van uw tekst en een afzonderlijk numeriek gedeelte voor de snelle en doelmatige inbreng van uw cijfers.

Direkt voor of schuin naast u het hoekverstelbare beeldscherm met ingebouwde floppy disk eenheden.



Een compleet geheel voor een optimaal bedieningsgemak.

Kompleet in keuze en kwaliteit.



EENVOUDIGE INGAVE EN OPVRAGING VAN GEGEVENS

De directe verbinding tussen de gebruiker en de machine is de ergonomisch gunstige beeldschermeeenheid.

PROGRAMMATUUR

De applicatie programmatuur is de schakel van de communicatie tussen de gebruiker met zijn informatie en de computer en haar technisch kunnen. De kwaliteit van die programmatuur bepaalt de soepelheid waarmee de communicatie verloopt, alsmede de resultaten van die communicatie.

De SORCERER kent vele in de praktijk geteste nederlandse programmapakketten die deze optimale communicatie garanderen.

De Software bibliotheek biedt o.a.:

- FINANCIËEL ADMINISTRATIE PAKKET

Ook in speciale uitvoering voor accountants/administratie kantoren te leveren. Kostenbeheersing, efficiëntcy en debiteuren/krediteuren bewaking zijn de belangrijkste elementen uit dit pakket.

- LOON- EN SALARIS ADMINISTRATIE

Ook in speciale uitvoering voor accountants/administratie kantoren te leveren. Een ongelooflijk compleet pakket dat afrekent met de arbeidsintensieve taak van loon- en salarisberekeningen.

EENVOUDIGE FORMULIERBEHANDELING

Een snelle printer zorgt er voor dat al uw nodige rapporten, journaalstukken of salarisstroken afgedrukt worden.

- VOORRAAD ADMINISTRATIE/FAKTURERING

Het behoeft weinig betoog dat een duidelijk overzicht van uw voorraden een sleutelement is in het bedrijfsbeleid.

- LEDEN ADMINISTRATIE/KONTRIBUTIE

Met behulp van dit pakket kunnen verenigingen op ieder moment over alle persoonlijke en financiële gegevens van hun leden beschikken.

- TEKSTVERWERKING

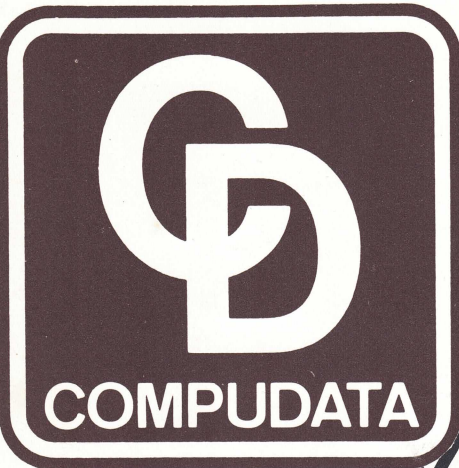
Een pakket voor het op efficiënte wijze ingeven, wijzigen, indelen, toevoegen, tussenvoegen, combineren en uitprinten van teksten.

- OPTIMALISERING

Een optimaliseringspakket voor alle snij- en zaagwerkzaamheden.

- en nog vele andere pakketten voor administratie en industrie.

Ons grote team van systeemanalisten en programmeurs is kontinu bezig met de ontwikkeling van nieuwe programma-pakketten en de aanpassing van bestaande pakketten naar specifieke gebruikerswensen.



Door samenwerking de sterkste

Het produkt is erg belangrijk, hier hebben wij de **beste**, de "Exidy Sorcerer Computer", maar net zo belangrijk is een goede organisatie die u met raad en daad terzijde staat op het gebied van **informatie, demonstratie, levering, installatie, instructie** en **service**.

Dit alles kunnen wij u garanderen door ons professioneel team dat u ter beschikking staat, in totaal 128 vestigingen alleen in Nederland. (1400 over heel Europa).



- * top-produkt
 - * top-kwaliteit
 - * top-service
- dat zijn onze argumenten

Kies de beste, kies daarom ons.



expert NEDERLAND B.V.

EXPERT NEDERLAND B.V.

Hoofdkantoor:
Gildenstraat 7, 3861 RG Nijkerk
Postbus 49, 3860 AA Nijkerk
Telefoon 03494-52419
Telex 79143

AFD. MICRO COMPUTERS

Verkrijgbaar bij Uw dealer: