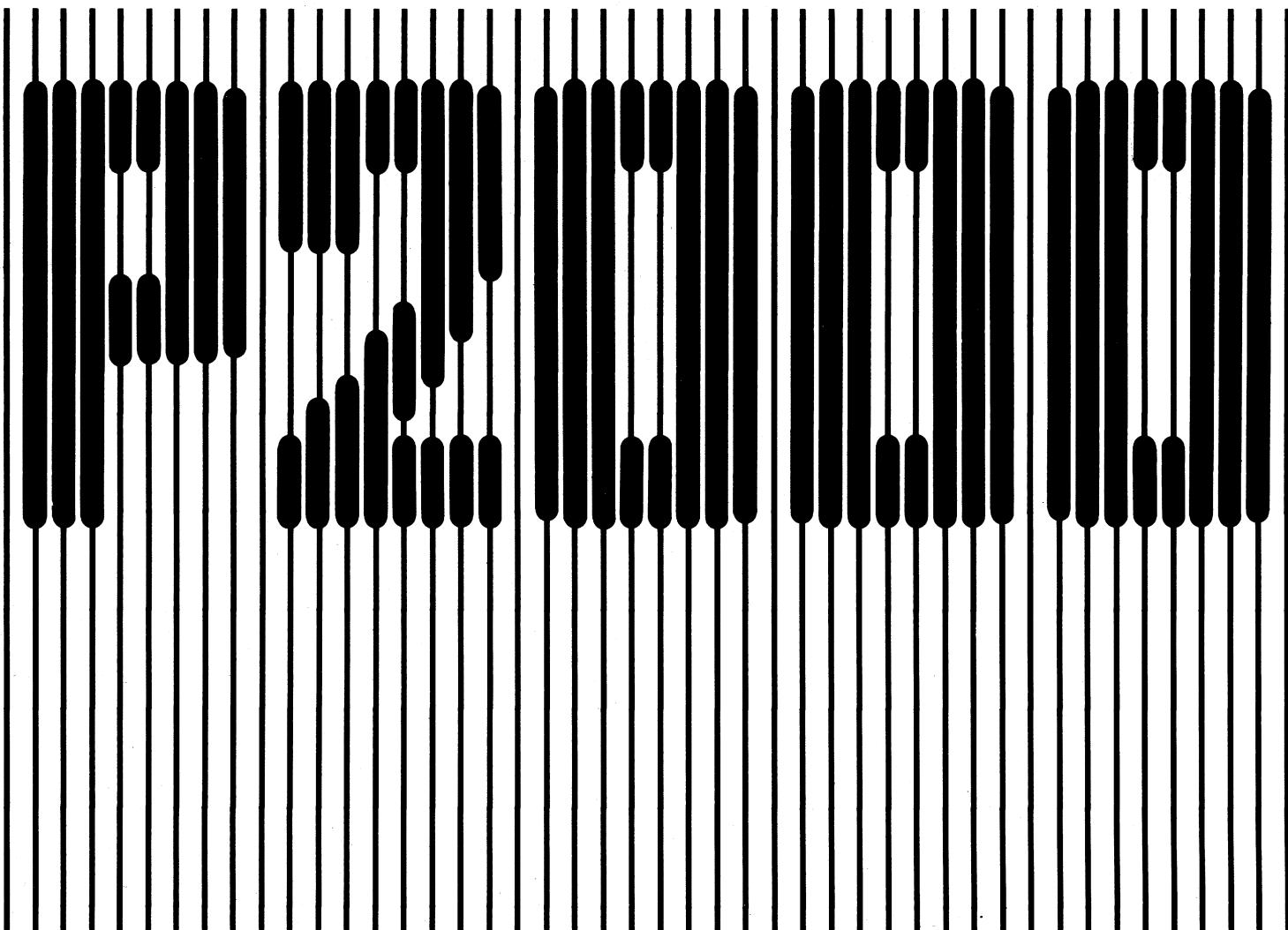




PHILIPS

P 2250
UCSDp-SYSTEEM (TKS)
Bedieningshandboek

MICRO COMPUTER SYSTEMS







PHILIPS

P2250

UCSDp-SYSTEEM (TKS) Bedieningshandboek

UCSD Pascal is een handelsmerk van de University of California (komt overeen met de standaards van versie IV)

Het UCSD p-Systeem is een handelsmerk van de University of California.

BELANGRIJK:

Deze programmatuur wordt als zodanig uitgegeven zonder elke garantie of aansprakelijkheid.



VOORWOORD

In dit handboek wordt de TKS programmatuur voor het Philips P2500 systeem beschreven. Het handboek is met uitzondering van appendix A geschreven voor diegenen die nooit eerder een computer gebruikten.

Lees allereerst de inleiding in hoofdstuk 1.

Ga vervolgens verder met de instrukties in hoofdstuk 2. In hoofdstuk 2 staan de uit te voeren handelingen beschreven m.b.t. het voor de eerste maal draaien van het TKS pakket.

Hoofdstuk 2 leidt u ook stap voor stap door het gegevensinvoer-proces, om u ervaring in het gebruik van het TKS pakket op te laten doen.

In hoofdstuk 3 wordt het normale gebruik van het TKS pakket beschreven. Aan het eind van hoofdstuk 3 is een beschrijving van het gegevensinvoer-proces opgenomen.

In hoofdstuk 4 wordt het VOLORG programma beschreven. Het VOLORG programma helpt u bij het op een efficiënte manier organiseren van uw schijven.

In appendix A is het konfiguratieprogramma beschreven. Het konfiguratieprogramma wordt gebruikt om de programmatuur aan te passen aan elke willekeurige konfiguratiwijziging. Gewoonlijk zal het konfiguratieprogramma gebruikt worden door de service technicus die de apparatuur aansluit.

De enige konfiguratiwijziging die door hier toe niet opgeleid personeel kan worden uitgevoerd, is de konfiguratie van de afdrukeenheid.

GEBRUIKTE DOKUMENTATIE

P2500 Bedienings Handboek

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

INHOUDSOPGAVE

v

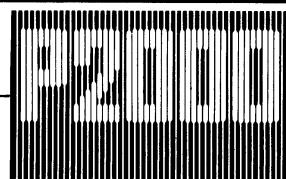
-

VOORWOORD	iii
INHOUDSOPGAVE	v
1 INLEIDING	1-1
1.1 Benodigdheden	1-2
1.2 Beginnersinstrukties	1-3
1.2.1 Het toetsenbord	1-4
1.2.2 Weergave toetsengebruik	1-5
1.2.3 Het werken met magneetschijven	1-6
1.3 Bewerkingen	1-7
2 STARTEN VAN HET SYSTEEM	2-1
2.1 Het voor de eerste maal draaien van het programmapakket	2-2
2.2 Gegevensinvoer	2-4
2.3 Het maken van een reserveschijf	2-9
2.4 Het configuratieprogramma	2-13
3 HET WERKEN MET HET TKS PAKKET	3-1
3.1 Het uitvoeren van een programma	3-2
3.1.1 Programma uitvoeren	3-2
3.1.2 Weergave bestandsindex en programma uitvoeren	3-3
3.1.3 VOLORG	3-3
3.2 Ingeven van informatie	3-4
4 ORGANISATIE VAN OPGESLAGEN INFORMATIE	4-1
4.1 Volume informatie	4-3
4.1.1 Bestandsindex	4-3
4.1.2 Het afdrukken van de bestandsindex	4-6
4.1.3 Aktieve volumes	4-7
4.2 Kopiëren van volume of bestand	4-8
4.2.1 Bestand kopiëren	4-8
4.2.2 Volume (schijf) kopiëren	4-10
4.3 Wissen van volume of bestand	4-12
4.3.1 Bestand wissen	4-12
4.3.2 Volume (schijf) wissen	4-14
4.4 Nieuwe volume- of bestandsnaam	4-15
4.4.1 Nieuwe bestandsnaam	4-15
4.4.2 Nieuwe volumenaam	4-17
4.5 Prepareren van schijf	4-18
4.6 Afdrukken tekstbestanden	4-20
4.7 Reorganiseer volume	4-22
4.8 Wijzigen van datum	4-23
4.9 Bestandsprotektie	4-24
4.10 Verlaten VOLORG	4-26
4.11 Foutmeldingen	4-27
4.11.1 De meest algemene foutmeldingen	4-28

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

vi

INHOUDSOPGAVE



A	HET KONFIGURATIEPROGRAMMA	A-1
A.1	Systeem konfiguratie	A-3
A.2	Konfiguratie voor de schijfseenheden	A-4
	A.2.1 Opzoeken en wijzigen	A-5
	A.2.2 Tijdelijk opslaan	A-6
	A.2.3 Blijvend opslaan	A-6
A.3	Konfiguratie voor de afdrukeenheid	A-7
A.4	Konfiguratie voor de "Slave Processor"	A-9
A.5	Terug naar het systeem-menu	A-10

OPMERKINGENBLAD

KONTOLEBLAD

1

INLEIDING

Het P2500 TKS pakket is een onderdeel van het UCSD p-systeem. Het pakket is ontwikkeld voor gebruikers zonder eerdere computer ervaring. Het TKS pakket stelt u in staat, programma's te draaien die met het UCSD p-systeem geschreven zijn. Tevens biedt het pakket u een gemakkelijk te gebruiken methode voor de indeling van de schijven die u voor uw gegevensopslag gebruikt. Kennis van het UCSD p-systeem is voor de TKS gebruiker niet noodzakelijk.

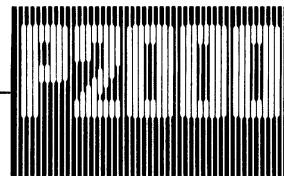
Voordat u verder leest in dit handboek moet u de instructies in het P2500 Bedieningshandboek uitvoeren m.b.t. het uitpakken en installeren van uw computer.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

1

2

INLEIDING



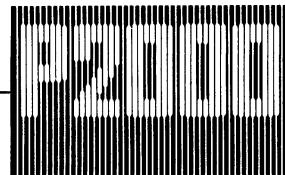
1.1 Benodigdheden

- De UCSD TKS systeem schijf.
Deze schijf wordt op het label aangegeven met het katalogusnummer P2250.
- Het P2500 TKS Bedieningshandboek.
- Het P2500 Bedieningshandboek.
- De SESAM-module.
- Een niet gebruikte mini-flexibele schijf.

1.2 Beginnersinstructies

Wanneer u voor het eerst een P2500 systeem gebruikt, zullen sommige zaken u een beetje vreemd voorkomen. Wanneer u een P2000 M of T gebruikt heeft, zult u bemerken dat bepaalde dingen zoals bijvoorbeeld het toetsenbord, een beetje anders zijn.

De hierna volgende beginnersinstructies zijn opgesteld om u met het gebruik van het systeem vertrouwd te maken.

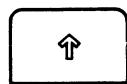


1.2.1 Het toetsenbord

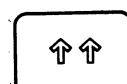
Het toetsenbord is in vier gedeelten opgebouwd. Het grootste gedeelte komt overeen met een normaal toetsenbord van een schrijfmachine. Dit gedeelte zult u het meest gebruiken wanneer u commando's intypt. De rest van het toetsenbord bestaat uit toetsen die voor speciale functies gebruikt worden. Deze toetsen zullen beschreven worden, wanneer u die nodig heeft.

Enige toetsen op het schrijfmachine gedeelte van het toetsenbord zullen u enigszins vreemd voorkomen.

Deze toetsen zijn hieronder beschreven.



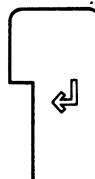
Deze toets komt overeen met de wisseltoets op een schrijfmachine en wordt gebruikt om hoofdletters te typen of de tekens bovenaan de toetsaanduiding.



Dit is de speciale wisseltoets. Hiermee is het mogelijk, tekens in te geven die niet op de toetsen aangegeven staan.



Dit is de controltoets. Deze toets kan gelijktijdig met bepaalde toetsen worden ingedrukt om deze zo een besturingsfunktie voor het P2500 systeem te geven.



Dit is in dit handboek de teruglooptoets. Deze toets wordt bij andere systemen ook wel voor regelopvoer gebruikt of als executietoets (uitvoeringstoets). Wanneer u het P2500 systeem als schrijfmachine gebruikt, zal bij het indrukken van deze toets de "wagen" naar het begin van de volgende regel gaan.



Dit is de korrektietoets (backspace). Met deze toets wordt het laatst getypte teken weggehaald.

1.2.2 Weergave toetsengebruik

Het is in dit handboek soms noodzakelijk, een volgorde te beschrijven waarin toetsen moeten worden ingedrukt. Dit zal als volgt worden aangegeven:

- In geval u één toets moet indrukken.



- In geval u 2 of meer toetsen tegelijk moet indrukken.



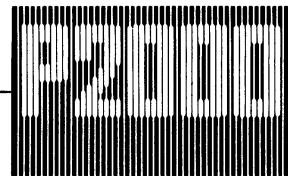
- In geval u verschillende toetsen na elkaar moet indrukken.



In sommige gevallen moet u een stuk tekst intypen, bijvoorbeeld een naam. In plaats van in dit geval elke toets die u moet indrukken afzonderlijk af te beelden, zal deze tekst vet worden afgedrukt.

Voorbeeld: wanneer u het woord "START" moet ingeven, gevuld door de teruglooptoets, zal dit als volgt worden aangegeven:

- Type: START



1.2.3 Het werken met magneetschijven

Een schijf bevat net als een boek, gegevens en net als een boek moet de schijf met een naam worden aangegeven.

De naam van de schijf zal gewoonlijk een afkorting zijn van een langere naam, omdat het systeem beperkingen oplegt m.b.t. de lengte van de naam.

De schijfnaam mag maximaal uit 7 tekens bestaan.

Wanneer de schijf voorzien is van een naam spreken we doorgaans over een (schijf) volume.

Magneetschijven worden snel beschadigd, wanneer ze niet op de juiste manier behandeld worden. Volg de instructies in het P2500 Bedieningshandboek nauwkeurig op. Lees ook de paragrafen over schrijfprotektie van schijven.

Wanneer uw schijven nieuw zijn, moeten deze gerepareerd worden, alvorens ze gebruikt kunnen worden. Dit is niet nodig, wanneer u de schijf gebruikt om een kopie van een andere schijf te maken, zoals beschreven is in de paragrafen 2.3 en 4.2.

Het prepareren van schijven is een zeer eenvoudige handeling en wordt beschreven in paragraaf 4.5.

1.3 Bewerkingsregels

Met het TKS pakket is het mogelijk, de programma's die voor het P2500 systeem geschreven zijn, te draaien, en tevens wordt het u mogelijk gemaakt, verschillende functies uit te voeren voor optimaal gebruik van het systeem.

Voor elke bewerking die u met het TKS pakket uitvoert, verschijnt er een menu. De TKS menu's bevatten een lijst met de functies die op elk willekeurig moment kunnen worden uitgevoerd. Elke functie op de lijst heeft een nummer; type, om een bepaalde functie te selekteren, eenvoudig het nummer van die functie in. Op het beeldscherm is te weinig ruimte om elke mogelijke functie af te beelden. Daarom zijn de functies in groepen ondergebracht. Alle functies in een bepaalde groep houden verband met elkaar. Het eerste menu dat u zult zien, bevat een lijst met alle hoofdgroepen. Het eerste dat u moet doen, is de groep selekteren die de functie die u wenst, bevat. Vervolgens ziet u een ander menu, waarin alle functies van de desbetreffende groep zijn afgebeeld. In sommige gevallen zijn de groepen in subgroepen onderverdeeld; selekteer de successievelijke subgroepen totdat u de functie vindt die u wenst.

Wanneer u de gewenste functie heeft geselecteerd, zult u onderaan het beeldscherm de ingaveregel voor die functie zien. De ingaveregel vraagt om ingave van gegevens die het P2500 systeem nodig heeft. Elke ingaveregel bevat lege stukken die velden genoemd worden, waarin de gegevens moeten worden ingetypt. Wanneer u het voorbeeld in hoofdstuk 2 doorwerkt, zult u leren, hoe u informatie op een ingaveregel ingeeft. Aan het eind van hoofdstuk 3 is een overzicht gegeven van in hoofdstuk 2 behandelde aspecten en zijn enige extra punten opgenomen m.b.t. het verplaatsen van de positie-aanwijzer.

Bij elke stap kunt u, door de



toets in te drukken, naar het vorige menu teruggaan en de voorafgaande oefening herhalen.

2 STARTEN VAN HET SYSTEEM

Nu u de beginnersinstructies gelezen heeft, bent u klaar om het systeem te starten. Het starten van elk willekeurig systeem zoals het TKS pakket heet "bootstrapping" of "booting".

Voor het starten van het systeem moet u de SESAM-module in de basis-eenheid steken en de schijf, die het programma dat u wilt draaien bevat, in de schijfseenheid 1 plaatsen en vervolgens op de "RESET" toets drukken. (Dit kan elk willekeurig programma zijn, niet alleen het TKS pakket.)

Wanneer het TKS pakket nog niet eerder gebruikt is, moet de schijf geïnitialiseerd worden. Om het u gemakkelijk te maken, heeft het P2500 systeem de mogelijkheid te detecteren of de TKS schijf sproternieuw is of reeds eerder gebruikt is. Voer, om te beginnen, de instructies in paragraaf 2.1 uit. Wanneer de initialiseringmelding niet verschijnt, is uw schijf reeds geïnitialiseerd en kunt u met paragraaf 2.2 doorgaan.

Het voor de eerste maal draaien van het programma pakket

Wanneer het TKS pakket nieuw is en niet eerder gebruikt, moet de schijf geinitialiseerd worden. Ga als volgt te werk:

Verbind alle systemedelen van het P2500 systeem met elkaar zoals beschreven is in het Bedieningshandboek P2500 systeem en schakel deze in.

Doe de TKS systeemschijf in schijfleeshouder nr. 1 en sluit het deurtje. In het P2500 systeem Bedieningshandboek staat beschreven hoe dit gedaan moet worden.

Druk op de "RESET" toets; dit is de toets aan de voorkant van de basisseenheid waarnaast het woord "RESET" geschreven is.

Na enige tijd zal het bedieningsscherm de volgende initialisatietexten bevatten:

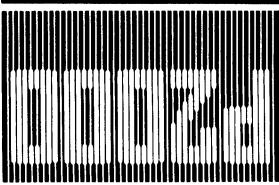
Gebruende de uitvoering van dit programma is het NIET toegestaan:

- schijfven te verwisselen
- de toetsen AFBREKEN of STOP in te drukken dan waar het programma om elke andere toets in te drukken dan waar het programma om vraagt

Druk SPATIE-BALK voor vervolg.

Wanneer de initialisatie melding niet verschijnt is uw schijf reeds geinitialiseerd. Ga verder met de instrukties in paragraaf 2.2.

- Druk de spatiebalk in. Het P2500 systeem zal nu uw schijf initialiseren. Ga, wanneer de initialisatie beëindigd is (wanneer de melding op het bedieningsscherm verdwijnt) verder met de instrukties in paragraaf 2.2.



STARTEN VAN HET SYSTEEM

TKS BEDIENINGSHANDBOEK

UCSD P-SYSTEEM

2

2

Wanneer de initialisatie beëindigd is, verschijnt in het midden van het beeldscherm het P2000 logotype. Onderaan het beeldscherm verschijnt de volgende melding

UCSD-TKS (4.011)

OPERATING SYSTEM

P2250 REL 1.1

DAG: 06

MAAND: 08

JAAR: 82

GEEF DE DATUM IN

De datum onderaan het beeldscherm is de datum waarop de schijf gemaakt werd en kan per schijf verschillen.

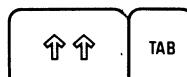
U moet nu de datum ingeven. Dit doet u eenvoudig door over de datum die al op het beeldscherm staat te typen. Wanneer u twee cijfers voor de dagaanduiding hebt ingetypt, gaat de positie-aanwijzer automatisch verder naar de maand enz..

Wanneer u slechts één cijfer hoeft in te typen, kunt u verder naar het veld voor de maand en het jaar, door



in te drukken.

U kunt teruggaan door



in te drukken.

Wanneer u de nieuwe datum hebt ingegeven, moet u met de tab-toets naar de rechterkant van het beeldscherm gaan.

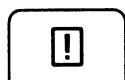
Dit gaat automatisch, wanneer u het jaar intypt. U kunt de ingave vervolgens bevestigen door

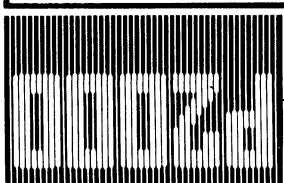


in te drukken.

Wanneer u problemen hebt bij het ingeven van de datum, moet u paragraaf 2.2 lezen, waarin uitgebreid staat, hoe u informatie in het TKS pakket ingeeft.

N.B.: Wanneer u de datum die in het begin op het beeldscherm staat, wilt aanhouden, drukt u eenvoudig op





STARTEN VAN HET SYSTEEM

T K S BEEDENINGSHANDBOEK

UCSD P-SYSTEEM

4

2

We gaan nu praten over de methoden van innoveren van gegevens die het P2500 systeem nodig heeft om een bepaalde funktie uit te voeren.

Aan het einde van hoofdstuk 3 vindt u een overzicht van al hetgenen u in dit hoofdstuk geleerd heeft en tevens enige algemene punten.

In deze paragraaf wordt het ingeven van naam en achternaam pro-bruikt voor het invullen van gegevens, dus wanneer u hier geen problemen had, kunt u verder naar paragraaf 2.3.

U moet uw P2500 systeem opgestart hebben en op het beeldscherm moet verschijnen hetgenen aan het einde van paragraaf 2.1 is aangebeeld.

Kijk naar de onderste regel van het beeldscherm. Deze regel wordt de ingaverregel genoemd.

Aan de rechterkant van deze regel staat wat u op elk willekeurig MAND en JAR.

Kijk u nu naar het begin van de regel; u ziet nu de woorden DAG,

teem u vraagt, de datum in te geven. Op het moment dat het einde van de regel tijdstip doet of wat u moet doen. Op het moment dat het P2500 systeem u melding "GEEF DE DATUM IN".

De functie die we de P2500 momenteel willen laten uitoeren is het vastleggen van de datum; de informatie die de P2500 dus nodig heeft, is de dag, de maand en het jaar. Er is een veld voor elk van deze functies die de P2500 momenteel alleen uitoert.

U zult bemerken dat alle getallen onderstreept zijn. De gebieden die op de ingeverregel onderstreep zijn, worden veldern genoemd. Een veld is een gebied waar informatie moet worden ingevuld. Voor elke ingaverregel is er een veld voor alle gegevens die het P2500 systeem nodig heeft voor het uitoeren van de specifieke functie.

Van de positie-anwijzer en de latste verschuif een plaats punktiteken op het toetsenbord intyp, verschijnt dit op de plaatser gennemd. Elk keeranneer u een letter, een detail of een inter-

Achter elk van deze woorden staat een nummer. Op het eerste cijfer

van de dag ziet u een groene rechthoek. Dit wordt de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

zer gennemd. Elk keert wanneer u een letter de positie-anwij-

Wij moeten ons ervan overtuigen dat elk veld de korrekte informatie bevat. Wij doen dit door de positie-aanwijzer achtereenvolgens op de ingavevelden te plaatsen en de korrekte informatie op het toetsenbord in te typen. Het P2500 systeem zal wachten totdat wij melden dat alle velden korrekt zijn. Hierna zal het systeem de door ons gevraagde functie uitvoeren.

De eenvoudigste manier om iets te leren is uitproberen. Voordat we de korrekte datum werkelijk ingeven, gaan we een beetje oefenen met het verplaatsen van de positie-aanwijzer en met het ingeven van enige waarden.

U zult zien dat de positie-aanwijzer in het "DAG" veld staat.

- druk op de toets



Bemerk dat in het datumveld het cijfer "1" verschijnt en dat de positie-aanwijzer naar rechts schuift.

- druk op de toets

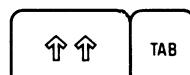


Het cijfer "9" verschijnt naast het cijfer "1" en de positie-aanwijzer springt naar het "MAAND" veld. U heeft nu de dag van de maand ingegeven. Hier moet gewezen worden op het feit, dat de velden die op de ingaveregel verschijnen van verschillende lengte kunnen zijn afhankelijk van de in te geven informatie. Verder in dit hoofdstuk krijgen we te maken met velden die meer dan twee tekens bevatten.

U zult bemerkt hebben, dat de positie-aanwijzer op het moment dat u het "DAG" veld vulde, naar het volgende veld sprong. Wanneer een veld opgevuld is, gaat de positie-aanwijzer altijd naar het volgende veld.

Laten we nu veronderstellen dat u de dag onjuist heeft ingegeven. Het enige dat u moet doen is de positie-aanwijzer terug te plaatsen in het "DAG" veld.

- Druk op de toetsen



	6
	2

UCSD P-SYSTEEM
T K S BEEDENINGSHANDBOEK
STARTEN VAN HET SYSTEEM

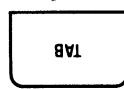
De positie-aanwijzer zal nu terug zijn in het "DAG" veld en op het

cijfer "1" staan.



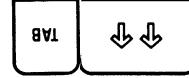
Druk op de toets

U heeft nu het cijfer "1" door het cijfer "2" vervangen. Zo evenoudig is het informatie, die u reeds ingegeven heeft, te wijzigen.
Nu u de dag gekoerrigerd heeft, kunnen we de positie-aanwijzer weer terug zetten in het "MAND" veld.



Druk op de toets

Herhalen:



Met deze toetsen

Met deze toets



verplaats de positie-aanwijzer naar het eerste rechts liggende veld.
niet meer de positie-aanwijzer naar het veld waarde moet in-
geven.

Voor het wijzigen van een veld moet de positie-aanwijzer naar het veld verplaatsd worden en moet de korrekte waarde worden in-
gevoerd.

- De positie-aanwijzer zal naar het volgende veld springen, wan-
- neer het actuele veld is.

Oftewel het een en weer bewegen van de positie-aanwijzer tussen het wat er gebeurt, wanneer de positie-aanwijzer naar het einde van de re-
ene en het andere veld. Markt u zich op dit moment geen zorgen over gel beweegt.

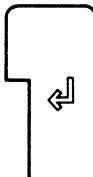
Plaats de positie-aanwijzer nu terug naar het "MAAND" veld. We willen nu voor het maandnummer een "2" ingeven.

- Druk op de toets



Hierdoor staat er in het "MAAND" veld een "2" d.w.z. februari. De positie-aanwijzer staat echter nog steeds in het "MAAND" veld. Dit komt omdat wij het veld niet geheel hebben opgevuld. Nu moeten we de positie-aanwijzer naar het volgende veld verplaatsen en tegelijkertijd de rest van het veld wissen.

- Druk op de toets



De positie-aanwijzer zal naar het "JAAR" veld springen en in het "MAAND" veld een "2" laten staan..

We zijn er bijna; we moeten alleen nog maar het jaar ingeven.

- Type "82" in.

Het getal "82" zal in het "JAAR" veld staan en de positie-aanwijzer zal op het eind van de regel gaan staan. Bemerk dat de woorden "GEEF DE DATUM IN" vervangen zijn door het woord "AKKOORD". De positie-aanwijzer bevindt zich nu in het zogeheten "AKKOORD" veld.

Kijk naar de datum die we hebben ingegeven; misschien heeft u bemerkt dat de datum (29 februari) ongeldig is omdat 1982 geen schrikkeljaar is. Dit is opzettelijk gedaan om u te laten zien wat er gebeurt wanneer u een ongeldige datum ingeeft. Wanneer u dit al heeft opgemerkt en het al eerder gekorrigeerd heeft, moet u teruggaan en dit weer in foutieve toestand wijzigen.

Het "AKKOORD" veld is een heel bijzonder veld. Wanneer u vindt dat alle andere velden de korrekte informatie bevatten, moet u de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld verplaatsen en op de toets



drukken.

In de volgende paragraaf wordt het systeem menu beschreven.

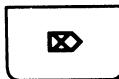
nen.

Wanneer de datum correct is ingeven zal het systeem menu verschijnen.

Gaat u nu verder met het ingeven van de correcte datum.

- Wanneer de TAB-toets gebruikt wordt om de positie-aanwijzer naar een ander veld te verplaatsen, zal de inhoud van het aktuele veld niet worden gewijzigd. Hierdoor hoeft u, wanneer een veld een andere positie heeft nogmaals in te geven.

- Wanneer u in een veld een teken in wilt typen, dat ongeldig is (bijvoorbeeld een letter wanneer er een cijfer verwacht wordt) dan moet u de correcte datum ingeven door op de positie-aanwijzer te drukken.



- U kunt het laatst ingeven teken wissen door op de positie-aanwijzer te drukken. De correctietoets ziet er als volgt uit:

ten die u moet onthouden.

Voor dat u de correcte datum ingeeft zijn er nog een paar andere pun-

ten die u moet onthouden.

U bent nu klaar om de datum weer in te geven.



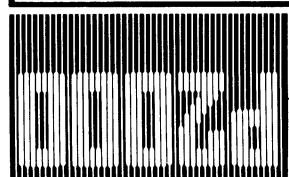
te drukken.

De positie-aanwijzer zal naast het woord DOORGAN: staan. Dit gebuurt telkens wanneer u iets foutief ingeeft. U moet nu bevestigen dat u de melding gezien heeft door op de toets

ONGELDIGE DATUM

Omdat de datum ongeldig was, zal de volgende melding boven de ingave-regel verschijnen.

Hierdoor krijgt het P2500 systeem de melding dat alle velden de functie moet uitvoeren; in dit geval het ingeven van de datum.



STARTEN VAN HET SYSTEEM

T K S BEEDININGSHANDBOEK

UCSD P-SYSTEEM

8

2

2.3 Het maken van een reserveschijf

Wanneer de korrekte datum is ingegeven, zal op het beeldscherm het systeem-menu verschijnen. Een menu is een lijst met functies die u op een bepaald moment kunt uitvoeren. Voor elke functie in de lijst is er een nummer. Type, om een bepaalde functie te selekteren, gewoon het nummer van de functie in, die u wilt selekteren. In hoofdstuk 3 is het draaien van een programma beschreven.

Het volgende dat wij moeten doen is een kopie van de TKS schijf maken. Dit is belangrijk, omdat schijven erg gevoelig zijn en makkelijk schade op kunnen lopen. Voor het kopiëren van schijven maken we gebruik van een speciaal programma, genaamd VOLORG.

VOLORG is een programma waarmee het u mogelijk gemaakt wordt, uw schijven op een efficiënte manier in te delen. U kunt bijvoorbeeld meerdere programma's op meerdere schijven hebben staan; met VOLORG is het mogelijk, meerdere programma's op een schijf te zetten.

In hoofdstuk 4 wordt VOLORG uitvoerig beschreven. Op dit moment zullen wij het alleen over dat gedeelte hebben, dat nodig is om een kopie van de TKS schijf te maken.

Het volgende moet op het scherm zijn afgebeeld:

UCSD-TKS (4.011)

OPERATING SYSTEM

06-08-82

1. PROGRAMMA UITVOEREN
2. WEERGAVE BESTANDSINDEX EN
PROGRAMMA UITVOEREN
3. VOLORG

KEUZE:

SYSTEEM-MENU

KEUZE: KOPIEREN VAN VOLUME OF BESTAND

0. TERUG NAAR VOLORG HOOFD-MENU

2. SCHIJF
1. BESTAND

VOLORG KOPIEREN VAN VOLUME OF BESTAND 06-08-82

Het volgende menu zal op het beeldscherm verschijnen:

In te drukken.

2
"

door de toets
WE WILLEN DE SYSTEMSCHIJF KOPIEREN, DUS SELECTEER DE KOPIEERFUNCTIE

KEUZE: HOOFD-MENU

0. TERUG NAAR HET SYSTEM-MENU

9. BESTANDSPROTEKIE
8. WIJZIGEN VAN DATUM
7. REORGANISIER VOLUME
6. AFDRUKKEN VAN TEKSTBESTANDEN
5. PRAPAREEREN VAN SCHIJF
4. NIUWE VOLUME - OF BESTANDSNAM
3. MISEN VAN VOLUME OF BESTAND
2. KOPIEREN VAN VOLUME OF BESTAND
1. VOLUME INFORMATIE

REL. 1.1 VOLORG 06-08-82

Volgende verschijnen:

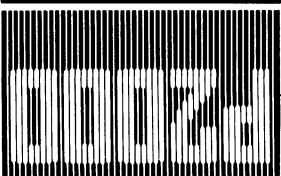
Het beeldscherm licht op en na enige tijd zal op het beeldscherm het

te drukken.

3
E #

SELECTEER VOLORG door op de toets

PLAATS EEN NIET GEBRUIKTE SCHIJF IN SCHIJFENHOUER NR. 2.



STARLEN VAN HET SYSTEEM

T K S BEEDININGSHANDBOEK

UCSD P-SYSTEEM

10

2

We willen de gehele schijf kopiëren dus druk op de toets:



- Druk op



De volumenaam van de systeemschijf verschijnt naast "VOLUME" op de onderste regel. De volumenaam is gewoon een naam die voor identificatie aan de schijf is toegekend.

- Druk op



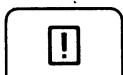
Type vervolgens de volumenaam, die u aan de kopie wilt geven, in. Dit kan elke willekeurige naam zijn, maar het is het beste, als u de naam van het origineel aanhoudt, bijvoorbeeld T011NL1.

Indien de positie-aanwijzer, na het intypen van de volumenaam, niet op het "AKKOORD" veld staat drukt u op



Hierdoor springt de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld.

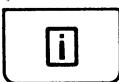
Kijk naar hetgeen u hebt ingegeven op de ingaveregel. Indien u iets onjuist hebt ingetypt, gaat u terug en wijzigt u dit. Weet u nog hoe? Als u het niet meer weet, gaat u terug naar paragraaf 2.2. Wanneer u vindt dat alles juist is, verplaatst u de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld en drukt u op:



toets drukken.



Wanneer u de oude gegevens op de schijf wilt behouden, moet u op de toets drukken.



Wanneer u de oude gegevens op de schijf wilt verwijderen, moet u op de schijf wachten u kopieert is reeds gebruikt.

V = volumenam

VOLUME V.....V ZAL WORDEN GEWIST

Zie ook paragraaf 4.11.

Mogelijke foutmeldingen

paragraaf 2.2.

Wanneer u vergieten bent hoe u de datum ingeeft, moet u teruggaan naar Geef, wanneer de datum niet juist is, de korteke te datum in.

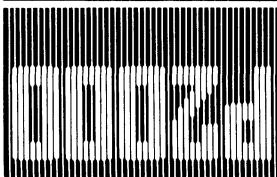
in.



Het systeem zal nu weer gestart worden. Druk, wanneer de datum juist is, de toets

kopie in schijfeneind 1, sluit het deurtje en druk op "RESET".
Haal de schijf uit schijfeneind 2 en neem met een viltstift de gegevenen van op het label van de systeemschijf over op dat van de gekopieerde schijf. Leg de originele systeemschijf op een veerige plaat. Doe de systeemschijf uit schijfeneind 1 halen en deze in de beschermhoes

overdragel leegemaakt worden en zal de tekst "V.....V GEKOPIEERD even duren) zal de tekst "KOPIEEREN NAAI" niet meer knipperen, zal de schijfeneind 2 gedaan heeft. Wanneer het kopieren klaar is (dit zal de systeemschijf zal nu worden gekopieerd naar de schijf die u in



STARTEN VAN HET SYSTEEM

T K S BEEDENINGSHANDBOEK
UCSD P-SYSTEEM

12

2

2.4 Het konfiguratieprogramma

U kunt uw systeem bijna gebruiken.

Het laatste dat u misschien nog moet doen, is het konfiguratieprogramma draaien.

Het konfiguratieprogramma is ontwikkeld om het mogelijk te maken, uw programmatuur te laten werken met verschillende combinaties van beschikbare P2500 apparatuur.

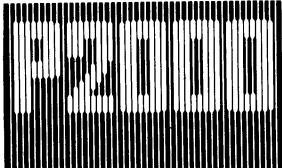
Dit is nodig, omdat het P2500 systeem een zeer flexibel systeem is. Wanneer uw systeem uit de standaard konfiguratie bestaat, hoeft u het konfiguratieprogramma niet te draaien. Het konfiguratieprogramma is in appendix A beschreven.

De standaard systeem konfiguratie is als volgt:

- één of twee zwart/wit beeldscherm(en) (willekeurig type);
- een basiseenheid;
- twee 5 ¼ inch schijfseenheden;
- een margriet wiel (daisy wheel) afdrukeenheid.

In de meeste gevallen zal het konfiguratieprogramma gebruikt worden wanneer een service technicus wijzigingen aanbrengt.

Tenzij u precies weet wat u doet, mag u nooit proberen het konfiguratieprogramma anders te gebruiken dan voor het wijzigen van de drukker konfiguratie. In elk geval moet u hoofdstuk 3 lezen vóórdat u probeert het konfiguratieprogramma te draaien. Raadpleeg wanneer u twijfelt, uw Philips vertegenwoordiger.



3 HET WERKEN MET HET TKS PAKKET

U kunt nu programma's op uw P2500 draaien.

Waarschijnlijk zult u geen problemen meer hebben met de paragrafen over de initialisatie en het kopiëren van de TKS systeemschijf.

U zult nu wel bekend zijn met een aantal algemene bedieningsmethoden van het P2500 systeem. U heeft uw P2500 systeem gestart en u heeft het P2000 logotype gezien.

U heeft de datum ingegeven en u heeft het systeem-menu gezien.

U heeft feitelijk al een programma gedraaid nl. het VOLORG programma toen u een kopie maakte van de TKS schijf.

Omdat VOLORG een bijzonder programma is dat vaak gebruikt zal worden, hoeft u slechts één toets in te drukken om het programma te draaien. Bij de andere programma's die u wilt draaien, moet u de naam van het programma ingeven. Dit zal in de volgende hoofdstukken beschreven worden.

Telkens wanneer u met het P2500 systeem gaat werken, zal de begin-toestand waarschijnlijk zijn zoals nu: uitgeschakeld en zonder schijf in de schijfseenheid.

U moet het P2500 systeem telkens wanneer u dit gebruikt, natuurlijk starten.

Dit gaat als volgt:

- 1- schakel alle systeemdelen van de P2500 aan;
- 2- breng de SESAM-module aan;
- 3- doe de TKS systeemschijf in schijfseenheid 1 en druk op de "RESET" toets;
- 4- wacht totdat het P2000 logotype verschijnt en geef vervolgens de datum in.

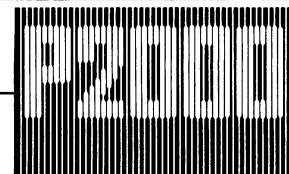
U bent nu gereed om een programma te draaien. In de volgende paragraaf wordt dit in algemene termen beschreven. Maar voor het geval dat er bijzondere kondities gelden moet u ook het handboek raadplegen dat met het programma dat u wilt draaien is meegeleverd.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

3

2

HET WERKEN MET HET TKS PAKKET



3.1 Het uitvoeren van een programma

U moet de TKS gestart hebben, de datum hebben ingegeven en op het beeldscherm het systeem-menu hebben staan. Het systeem-menu ziet er als volgt uit

UCSD-TKS (4.011) OPERATING SYSTEM 06-08-82

1. PROGRAMMA UITVOEREN
2. WEERGAVE BESTANDSINDEX EN PROGRAMMA UITVOEREN
3. VOLORG

KEUZE:

SYSTEEM-MENU

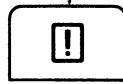
Op de bovenste regel van het beeldscherm ziet u de aktuele datum. Wanneer het programma draait, moet u het handboek dat met het programma meegeleverd is, raadplegen voor verdere bedieningsinstructies. Om één van de drie keuzemogelijkheden te selekteren moet u de getallen 1, 2 of 3 intypen.

3.1.1 Programma uitvoeren

Dit is keuzemogelijkheid nr. 1.

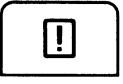
Gebruik deze optie wanneer u de naam van het programma kent, maar niet weet op welke schijf dit staat.

Type de naam van het programma in gevuld door de teruglooptoets. De positie-aanwijzer gaat naar het "AKKOORD" veld. Druk om het bestand (de naam) te bevestigen op de



toets.

Om terug te gaan naar het begin van het programma naamveld, zodat u de programmanaam opnieuw in kunt typen, moet u op de toetsen

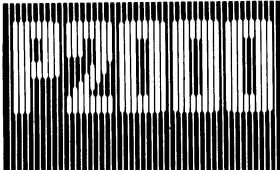


drukken.

Wanneer de naam foutief werd ingegeven of wanneer het programma op geen van de schijven in de schijfeenheden staat, krijgt u de melding

PROGRAMMA ***** NIET GEVONDEN

DOORGAAN:



De letters "xxxxx" in het voorbeeld geven de door u getypte naam weer. Om terug te gaan naar het begin van het programma naamveld, zodat u de programmanaam opnieuw kunt intypen, moet u op de

toets drukken.

3.1.2 Weergave bestandsindex en programma uitvoeren

Gebruik deze optie wanneer u weet op welke schijf het programma staat, maar wanneer u de exacte naam niet weet of wanneer het programma een lange naam heeft en u deze niet wilt intypen.

- Druk de

"
2

toets in.

- Type het nummer van de schijfeenheid in waarop de schijf met het programma staat.

Op het beeldscherm zal een lijst afgebeeld worden met alle programma's die op de schijf staan.

Naast elk programma zal er een nummer worden afgebeeld. Type om een programma te selekteren het programmanummer in (wanneer de positie-aanwijzer niet naar het "AKKOORD" veld gaat, wanneer het nummer ingegeven wordt, moet u de teruglooptoets indrukken).

Druk, om het programma uit te voeren op de

[I]

toets.

3.1.3 VOLORG

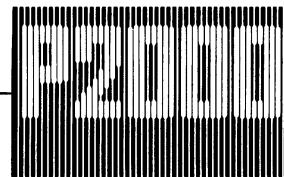
Optie drie is voor het draaien van het VOLORG programma.
Dit programma wordt in hoofdstuk 4 beschreven.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

3

4

HET WERKEN MET HET TKS PAKKET



3.2 Ingeven van informatie

In deze paragraaf zullen we verdergaan met het ingeven van informatie.

Weet u nog wat u in paragraaf 2.2 geleerd heeft?

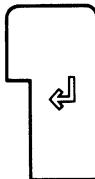
- Voor elke functie krijgt u een ingaveregel.
- U moet eerst in alle velden (de opengelaten ruimte) de juiste informatie ingeven.
- Elk teken dat u intypt, verschijnt op de positie van de kleine groene vierhoek, positie-aanwijzer geheten.
- Het veld waarin de positie-aanwijzer zich bevindt, wordt het aktuele veld genoemd.
- De velden worden ingevuld door de positie-aanwijzer achtereenvolgens naar elk veld te verplaatsen en dan de juiste informatie in te typen.
- Wanneer de informatie in een veld foutief is ingegeven, kan de positie-aanwijzer teruggeplaatst worden naar dat veld en kan de juiste informatie worden ingetypt.
- Wanneer een veld reeds de juiste informatie bevat, hoeft u dit veld niet over te typen.
- Wanneer alle velden de juiste informatie bevatten, moet u de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld verplaatsen en op de



toets drukken.

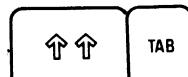
Weet u nog hoe u de positie-aanwijzer moet verplaatsen?

- Wanneer de informatie die u heeft ingetypt korter is dan het veld, moet u de positie-aanwijzer naar het volgende veld verplaatsen door op de



te drukken.

- Druk op om de positie-aanwijzer naar het eerste rechts liggende veld te verplaatsen zonder de inhoud van het aktuele veld te wijzigen.
- Druk op de toetsen



om de positie-aanwijzer naar het eerste links liggende veld te verplaatsen, zonder de inhoud van het aktuele veld te wijzigen.

We zullen het nu hebben over de andere dingen die u kunt doen bij het ingeven van informatie op een ingaveregel.

Er zijn twee snelle verplaatsingen van de positie-aanwijzer mogelijk.

Druk , in om de positie-aanwijzer

van elk willekeurig veld op de ingaveregel (inklusief het "AKKOORD" veld) naar het eerste veld van de ingaveregel te verplaatsen.

Druk op , om de positie-aanwijzer

van elk willekeurig veld op de ingaveregel naar het "AKKOORD" veld te verplaatsen.

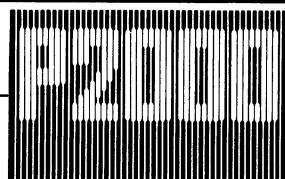
N.B.: Wanneer er één of meer velden zonder informatie zijn, kunt u de positie-aanwijzer niet naar het "AKKOORD" veld verplaatsen.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

3

6

HET WERKEN MET HET TKS PAKket



Soms moet u de naam opgeven van een bestaand bestand, wanneer u dit bijvoorbeeld wilt lezen of een andere naam wilt geven. Normaal gesproken zou u het nummer van de schijfseenheid intypen, waarop de schijf met het bestand staat. Vervolgens typt u de naam van het bestand in. Maar hoe nu, wanneer u de exacte naam van het bestand vergeten bent?

Het enige dat u in zo'n geval moet doen, is het nummer van de schijfseenheid ingeven en vervolgens op de toets drukken.

ZOEK

Op het beeldscherm zal een lijst afgebeeld worden met alle bestanden die op de schijf staan.

Naast elk bestand zal een nummer worden afgebeeld.

Het enige dat u moet doen is het nummer intypen van het bestand dat u wenst.

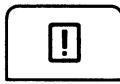
Wanneer u op een bepaald moment niet weet hoe u verder moet gaan, kunt u uw P2500 systeem om hulp vragen door



in te drukken.

Er zal op het beeldscherm een kort bericht verschijnen hoe u verder moet gaan. Soms zult u verwezen worden naar het gedeelte van het handboek waar de relevante informatie gegeven is.

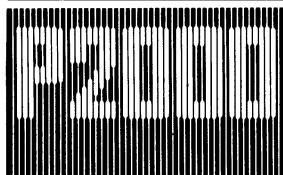
Wanneer u met deze boodschap klaar bent, kunt u verdergaan waar u gestopt bent door



in te drukken.

U bent nu gereed om programma's te gaan uitvoeren en uw P2500 systeem te gebruiken. Wanneer u na het lezen van paragraaf 2.4 tot de conclusie gekomen bent dat u het configuratieprogramma moet draaien, moet u met appendix A verder gaan.

Wanneer dit niet het geval is, moet u doorgaan met de instructies die voor het door u gekozen programma gelden.



4

ORGANISATIE VAN OPGESLAGEN INFORMATIE

Alle informatie die u opslaat evenals de programma's die uw TKS doen werken, zijn op een speciale manier georganiseerd. Een schijf is reeds beschreven alsof het een boek is. Omdat een boek veel informatie bevat, is het gewoonlijk in hoofdstukken onderverdeeld. De informatie op een schijf moet zo ook in meer hanteerbare eenheden worden onderverdeeld. Deze eenheden worden bestanden genoemd. Elk bestand is net als bij elk hoofdstuk in een boek een georganiseerde verzameling van informatie - misschien is dit een aantal brieven of zijn het boekhoudgegevens van een bepaalde maand.

Zoals hoofdstukken van verschillende lengte zijn, kan dit ook met bestanden. Een hoofdstuk bevat een aantal bladzijden, terwijl een bestand uit een aantal "blokken" bestaat.

Een blok bestaat uit een maximum aantal tekens. In het volgende schema wordt het verband tussen tekens, blokken, bestanden en schijven aangegeven.

BESTANDEN	BESTANDSNAMEN	SCHIJFVOLUME
512 tekens 512 tekens	LETTER.1	
512 tekens	LETTER.2	
512 tekens 512 tekens 512 tekens	LETTER.3	

volumenaam: LETTERS

In het voorbeeld is de schijf "LETTERS" als volgt georganiseerd.

Het bestand LETTER.1 bestaat uit 2 blokken (max. 1024 tekens)

Het bestand LETTER.2 bestaat uit 1 blok (max. 512 tekens)

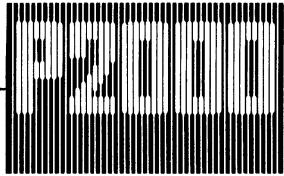
Het bestand LETTER.3 bestaat uit 3 blokken (max. 1536 tekens)

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

4

2

ORGANISATIE VAN OPGESLAGEN INFORMATIE



VOLORG is een programma dat het u mogelijk maakt, uw schijven op een goede en efficiënte manier in te delen. Het zal soms nodig zijn, bestanden te verplaatsen of meer ruimte te maken, om andere bestanden van een andere schijf toe te voegen en soms zal het nodig zijn een oud bestand te verwijderen. Bepaalde kantoren hebben een archivaris die de taak heeft, voor de bestanden te zorgen en erop toe te zien dat deze goed zijn georganiseerd. VOLORG is de archivaris van TKS; u vertelt VOLORG wat u met uw bestanden wilt doen en het zal uitgevoerd worden.

Voordat u met het VOLORG programma gaat werken, moet u paragraaf 4.11 lezen. Daar zult u algemene informatie aantreffen over de mogelijke foutmeldingen die kunnen verschijnen.

Wanneer u de datum heeft ingegeven en deze door het systeem geaccepteerd is, zult u op het beeldscherm het systeem-menu zien. Om VOLORG te selekteren moet u de toets

£ #
3

indrukken.

Het beeldscherm zal leeggemaakt worden en even later zal het VOLORG menu verschijnen. U zult zien, dat er tien opties beschikbaar zijn. In de volgende paragrafen worden alle opties uitvoerig behandeld.

4.1 Volume informatie

De volume informatie optie kan voor twee doeleinden gebruikt worden: om een lijst te maken met alle bestanden die op een schijf staan en om een lijst te maken van alle schijven die op het moment in het systeem geplaatst zijn.

Druk, om de volume informatie functie uit het VOLORG hoofdmenu te kiezen op de

!
1

toets.

Het volume informatie menu zal nu verschijnen.

4.1.1 Bestandsindex

Een bestandsindex is een lijst met de namen van alle bestanden die op een schijf zijn opgeslagen.

Druk op de ! toets om bestandsindex/vrije ruimte

1

te kiezen uit het menu.

Type het nummer in van de schijfeenheid waarin de schijf is geplaatst, waarvan u een overzicht wilt maken.

Het P2500 systeem zal de schijf opzoeken en het overzicht op het scherm afbeelden.

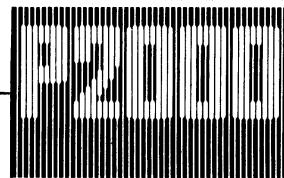
Hier volgt een voorbeeld van een volume informatie:

VOLUMENAAM: VOORBLD	15-08-82	PAGINA 1 (VAN *)	
BESTANDSNAAM	DATUM	TYPE	BLOKKEN
* SYSTEM.MISCINFO	15-08-82	DATA	2
SYSTEM.INTERP	15-06-82	DATA	32
SYSTEM LIBRARY	15-06-82	DATA	9
SYSTEM.PRINTER	15-06-82	DATA	6
* SYSTEM.STARTUP	04-08-82	CODE	35
VOLORG	04-08-82	CODE	50
* CONFIGURATOR	04-08-82	CODE	33

AANGEMAakte BLOKKEN: 177 VRIJE BLOKKEN: 431 GROOTSTE ONGEBRUIKTE: 431

EENHEID: 2

BESTANDSINDEX



Op de bovenste regel kunt u de naam en de datum van de schijf zien. Wanneer er veel bestanden op de schijf zijn opgeslagen, zal er niet genoeg ruimte zijn om het gehele overzicht op het scherm af te beelden. In dit geval zal het overzicht in pagina's worden onderverdeeld. Rechts op de bovenste regel kunt u het paginanummer zien dat op dat moment wordt afgebeeld.

Wanneer het overzicht uit meer dan één pagina bestaat, geeft het getal tussen haakjes het totaal aantal pagina's van het overzicht aan.

De asterisks (*) naast de bestanden geeft aan, dat deze bestanden een protektie hebben.

Zie voor bestandsprotektie paragraaf 4.9.

Om de volgende pagina af te beelden moet u drukken op de toetsen



Om de vorige pagina af te beelden moet u drukken op de toetsen



Over elk bestand wordt de volgende informatie gegeven:

- naam van het bestand;
- de datum waarop het bestand werd aangemaakt of het laatst werd gewijzigd;
- het bestandstype;
Er zijn drie bestandstypen: kodebestanden - (CODE)
gegevensbestanden - (DATA) en
tekstbestanden - (TEXT).

Kodebestanden bevatten een programma dat op het P2500 systeem uitgevoerd kan worden. Gegevens- en tekstbestanden bevatten gegevens die door een toepassingsprogramma verkregen zijn.

- het aantal blokken in een bestand.
Elk blok kan maximaal 512 tekens bevatten.

Op de onderste regel zult u zien, hoeveel opslagcapaciteit van de schijf gebruikt is. Het getal bij "AANGEMAAKTE BLOKKEN:" geeft een totaal van de gebruikte opslagcapaciteit van de schijf aan. Het getal bij "VRIJE BLOKKEN:" geeft aan, hoeveel opslagcapaciteit er nog beschikbaar is voor opslag van nieuwe bestanden. Het getal bij "GROOTSTE ONGEBRUIKTE:" geeft de grootst vrije opslagruimte op de schijf aan.

Omdat er bestanden verwijderd worden en er nieuwe worden aangemaakt, zal dit getal kleiner worden dan het totaal aantal vrije blokken. U kunt eventueel een stadium bereiken waarin de grootste ongebruikte ruimte op de schijf te klein is om gebruikt te worden. In dit geval moet u de schijf reorganiseren zoals in paragraaf 4.7 is beschreven.

Wanneer u klaar bent met het bestandsindex overzicht, kunt u naar het volume informatie menu teruggaan door op de toets



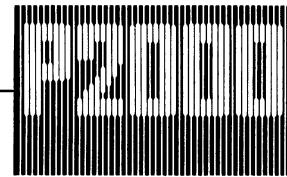
te drukken.

U kunt van het volume informatie menu naar het VOLORG menu gaan door te drukken op



of





4.1.2 Het afdrukken van de bestandsindex

Het is vaak handig een afdruk van de bestandsindex te maken, zodat u dit kunt raadplegen zonder het programma VOLORG te draaien. Wanneer u veel schijven heeft, kunt u afdrukken van alle overzichten bij elkaar houden; hierdoor wordt het eenvoudiger een bepaald bestand te lokaliseren.

Ga voor het afdrukken van de bestandsindex als volgt te werk:

- Overtuig u ervan dat de afdrukeenheid is aangesloten, ingeschakeld en dat er papier in zit.
- Produceer het overzicht op het beeldscherm zoals in paragraaf 4.1.1 beschreven is.
- Druk op 

Het gehele overzicht zal nu op de afdrukeenheid worden afgedrukt.

Mogelijke foutmeldingen

(zie ook paragraaf 4.11)

AFDRUKEENHEID IS NIET AKTIEF

De volgende foutoorzaken zijn mogelijk.

- de afdrukeenheid is niet ingeschakeld;
- de afdrukeenheid is niet met het P2500 systeem verbonden;
- er is geen papier in de afdrukeenheid of het papier is foutief ingezet;
- er is geen inktlint of inkt in de afdrukeenheid.

Raadpleeg om deze fouten op te heffen, het handboek van de afdrukeenheid.

4.1.3 Aktieve volumen

Met de optie "AKTIEVE VOLUMEN" worden de namen van alle schijven die zich in de schijfeenheden bevinden op het scherm afgebeeld. Tevens wordt aangegeven of een afdrukeenheid aangesloten en ingeschakeld is.

De term "aktief" houdt in, dat het desbetreffende apparaat ingeschakeld is en korrekt funktioneert. Bij schijfeenheden houdt "aktief" in, dat de schijfeenheid is ingeschakeld, dat er een schijf in zit en dat de deur gesloten is.

De gemaakte lijst zal de namen geven van de schijven in de schijfeenheden en de vrije opslagruimte van elke schijf.

Van elke schijf wordt de volgende informatie gegeven:

- naam van de schijf;
- nummer van de schijfeenheid waarin de schijf zich bevindt;
- het aantal gebruikte blokken op de schijf, het aantal niet gebruikte blokken en de grootste vrije ruimte op de schijf.

Wanneer u klaar bent met het overzicht van de aktieve volumen, kunt u teruggaan naar het volume informatie menu door op de toets

te drukken.

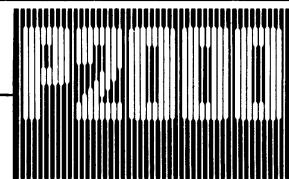


U kunt van het volume informatie menu naar het VOLORG menu gaan door te drukken op



of op





4.2 Kopiëren van volume of bestand

De kopieerfunktie wordt gewoonlijk gebruikt om reservekopieën van uw bestanden te maken. U heeft de functie reeds gebruikt om een kopie te maken van uw systeemschijf. U kunt ook afzonderlijke bestanden van de ene schijf naar een andere schijf kopiëren.

Dit kan erg nuttig zijn, wanneer u een schijf heeft met veel oude bestanden die u niet langer nodig heeft naast nieuwe bestanden die u wilt behouden.

Deze bestanden kunnen naar een andere schijf gekopieerd worden en de oude schijf kan gewist worden.

Druk, om de functie "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" uit het VOLORG hoofdmenu te selekteren op de toets



Het menu van "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" zal nu verschijnen.

4.2.1 Bestand kopiëren

Deze functie wordt uit het menu van "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" geselecteerd door op de



toets te drukken.

Onderaan het beeldscherm verschijnt nu de ingaveregel voor het kopiëren van een bestand.

Het eerste dat moet worden ingegeven is het nummer van de schijfeenhed waarop het te kopiëren bestand staat. Wanneer dit is ingegeven, zal de positie-aanwijzer naar het "BESTAND" veld gaan.

U moet nu de naam van het bestand intypen dat u wilt kopiëren.

Wanneer u de exakte naam van het bestand vergeten bent, kunt u een lijst op het scherm afbeelden met alle bestanden die op de geselecteerde schijf staan door op de toets



te drukken.

Er wordt een lijst met alle bestanden afgebeeld met een nummer naast elk bestand. Het enige dat u moet doen, is het bijbehorende nummer van het bestand dat u wilt kopiëren intypen.

N.B.: Wanneer één van de bestanden met de nummers van 1 t/m 9 geselecteerd moeten worden, moet u niet vergeten, de teruglooptoets in te drukken om de positie-aanwijzer naar het volgende veld te verplaatsen.

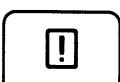
Wanneer het te kopiëren bestand is geselecteerd, door de bestandsnaam of het nummer in te typen, zal de positie-aanwijzer naar het "EENHEID" veld gaan voor de kopieschijf. Type het nummer van de schijf eenheid in die de schijf bevat waarnaar u het bestand wilt kopiëren.

De naam van het bestand dat gekopieerd wordt, verschijnt in het veld "KOPIE BESTAND".

U kunt een nieuwe naam intypen en vervolgens de teruglooptoets indrukken of u kunt op de TAB toets drukken om dezelfde naam aan te houden.

In beide gevallen zal de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld gaan.

Wanneer alles korrekt is, moet u de toets



indrucken.

Wanneer dit niet het geval is, moet u de positie-aanwijzer terugzetten en de handeling herhalen.

Nadat het bestand gekopieerd is, kunt u nog een bestand kopiëren of teruggaan naar het menu "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" door op de toets



te drukken.

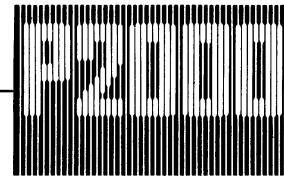
Wanneer het menu wordt afgebeeld, kunt u teruggaan naar het VOLORG hoofdmenu door de toets



of



in te drukken.



4.2.2 Volume (schijf) kopiëren

Deze functie wordt uit het menu van "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" geselecteerd door op de toets



te drukken.

Wanneer u slechts twee schijfeenheden heeft en u wilt een andere schijf dan de systeemschijf kopiëren, kunt u hiertoe de systeemschijf uit de eenheid verwijderen wanneer de ingaveregel verschijnt.

Geef het nummer van de eenheid waarop de te kopiëren schijf staat. De naam van de geselecteerde schijf zal op het scherm worden afgebeeld. Doe de schijf waarnaar gekopieerd wordt in één van de schijfeenheden en geef vervolgens het nummer van de schijfeenheid in en de naam die u aan de schijf wilt geven. De kopieer functie zal nu beginnen.

Nadat de schijf gekopieerd is, kunt u nog een schijf kopiëren of teruggaan naar het menu "KOPIËREN VAN VOLUME OF BESTAND" door op de toets



te drukken.

Wanneer het menu wordt afgebeeld, kunt u teruggaan naar het VOLORG hoofdmenu door de

toets



of



in te drukken.

Mogelijke (fout)meldingen

VOLUME v.....v ZAL WORDEN GEWIST

v = volumenaam

De schijf waarnaar u kopieert is niet leeg.

Wanneer u de informatie op die schijf wilt overschrijven met de informatie van de schijf die u kopieert moet u op de toets

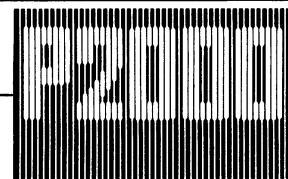


drukken.

Wanneer er bestanden met een protektie op de schijf staan zult u de namen ervan één voor één op het beeldscherm krijgen en zal worden gevraagd of u dit bestand wilt wissen.

Druk, om de positie-aanwijzer terug te plaatsen naar het eerste veld op de ingaveregel en weer opnieuw te beginnen, op de toets





4.3 Wissen van volume of bestand

De wis functie kan worden gebruikt om alle bestanden op een schijf te wissen of om individuele bestanden te wissen. Selekteer "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" uit het VOLORG hoofdmenu door op de toets

£ #
3

te drukken.

Het menu van "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" zal nu verschijnen.

4.3.1 Bestand wissen

Selekteer "WIS BESTAND" uit het menu door op de toets

!
1

te drukken.

De ingaveregel voor "WIS BESTAND" zal nu op het beeldscherm verschijnen.

Geef allereerst het nummer van de schijfeenheid in, waarop de schijf staat met het te wissen bestand. De positie-aanwijzer zal naar het "BESTAND" veld verspringen.

Geef het te wissen bestand als volgt aan:

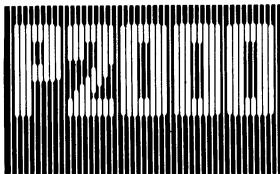
Type de naam van het bestand in gevolgd door het indrukken van de teruglooptoets

of druk de

ZOEK

toets in.

Geef vervolgens het nummer in dat met het gewenste bestand overeenkomt.



Nadat het bestand gewist is, kunt u nog een bestand wissen of u kunt teruggaan naar het menu "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" door op de



toets te drukken.

Wanneer het menu op het beeldscherm wordt afgebeeld, kunt u naar het VOLORG hoofdmenu teruggaan door de toets



of



in te drukken.

Mogelijke foutmeldingen

Zie ook paragraaf 4.11.

BESTAND v.....v: b.....b NIET GEVONDEN

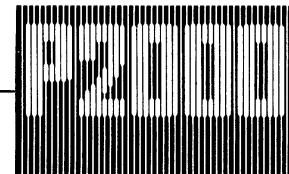
v = volumenaam, b = bestandsnaam

Het opgegeven bestand is niet aanwezig. U heeft waarschijnlijk de naam verkeerd ingetypt of de verkeerde schijf opgegeven.

BESTAND v.....v: b.....b HEEFT PROTEKTIE

v = volumenaam, b = bestandsnaam

Het bestand is eerder met de functie BESTANDSPROTEKTIE beveiligd. U moet de protektie opheffen (zie paragraaf 4.9.1) en probeer nogmaals het bestand te wissen.



4.3.2 Volume (schijf) wissen

Deze functie wordt uit het menu van "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" geselecteerd door op de toets



te drukken.

De "WIS VOLUME" ingaveregel zal op het beeldscherm verschijnen. Geef het nummer van de schijfseenheid in waarop de te wissen schijf staat. De naam van de schijf zal in het "VOLUME" veld verschijnen en de positie-aanwijzer zal verspringen naar het "AKKOORD" veld.

Overtuig u ervan dat u de juiste schijf heeft geselecteerd (plaats de positie-aanwijzer zonodig terug en wijzig het nummer van de schijfseenheid) en druk vervolgens op de toets

Alle bestanden op de schijf zullen nu worden gewist.

Mogelijke foutmeldingen

Zie ook paragraaf 4.11

Nadat de schijf gewist is, kunt u nog een schijf wissen of teruggaan naar het menu "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" door op de toets



te drukken.

Wanneer het menu op het scherm wordt afgebeeld, kunt u teruggaan naar het VOLORG hoofdmenu door de toets



of



in te drukken.

4.4 Nieuwe volume- of bestandsnaam

De functie nieuwe volume- of bestandsnaam kan worden gebruikt om de naam van een gehele schijf of van een individueel bestand te wijzigen.

Selekteer de functie uit het VOLORG hoofdmenu door op de toets



te drukken.

Het menu van "NIEUWE VOLUME- OF BESTANDSNAAM" zal nu op het beeldscherm verschijnen.

4.4.1 Nieuwe bestandsnaam

Deze functie wordt uit het menu geselecteerd door op de toets



te drukken.

De "NIEUWE BESTANDSNAAM" ingaveregel verschijnt nu.

Geef eerst het nummer van de schijf in, waarop het te herbenoemen bestand staat.

De positie-aanwijzer zal naar het "OUD BESTAND" veld verspringen.

Geef het te herbenoemen bestand als volgt in:

- type de oude naam van het bestand in gevuld door de terugloop-toets

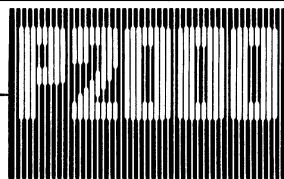
of

- druk op



Geef vervolgens het nummer in van het gewenste bestand en druk, wanneer het bestand genummerd is van 1-9 op de teruglooptoets.

Verplaats de positie-aanwijzer naar het "NIEUW BESTAND" veld en type de naam in die u het bestand wilt geven; druk vervolgens de teruglooptoets in.



De positie-aanwijzer moet nu in het "AKKOORD" veld staan. Overtuig u ervan, dat alle gegevens die u op de ingaveregel heeft ingegeven korrekt zijn en verander dit indien noodzakelijk. Druk, wanneer alles korrekt is op de



toets.

Wanneer het bestand herbenoemd is, kunt u een volgend bestand van naam wijzigen of naar het menu "NIEUWE VOLUME- OF BESTANDSNAAM" teruggaan door op de



toets te drukken.

Wanneer het menu op het scherm is afgebeeld, kunt u naar het VOLORG hoofdmenu teruggaan door te drukken op



of op



Mogelijke foutmeldingen
Zie ook paragraaf 4.11

BESTAND v.....v: b.....b NIET GEVONDEN

v = volumenaam, b = bestandsnaam

U heeft waarschijnlijk het verkeerde schijfnummer ingegeven
of de bestandsnaam foutief ingetypt.

4.4.2 Nieuwe volumenaam

Deze functie wordt uit het menu van "NIEUWE VOLUME- OF BESTANDSNAAM" geselecteerd door op de toets



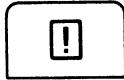
te drukken.

De "NIEUWE VOLUMENAAM" ingaveregel verschijnt nu.

Geef het nummer van de schijf eenheid in waarop de schijf staat die u wilt herbewoemen; de oude naam van de schijf zal in het "OUD VOLUME" veld verschijnen.

Type de naam in die u de schijf wilt geven en druk vervolgens op de teruglooptoets.

De positie-aanwijzer moet nu in het "AKKOORD" veld staan.
Wanneer u overtuigd bent dat alle gegeven korrekt zijn, drukt u op de



toets.

Nadat de schijf is herbewoemd kunt u een volgende schijf van naam wijzigen of naar het menu van "NIEUWE VOLUME- OF BESTANDSNAAM" teruggaan door op de



toets te drukken.

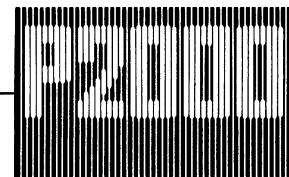
Wanneer het menu op het scherm wordt afgebeeld kunt u naar het VOLORG hoofdmenu teruggaan door te drukken op



of op



Mogelijke foutmeldingen
Zie paragraaf 4.11

4.5 Prepareren van schijf

Wanneer een schijf niet eerder tevoren gebruikt is, moet u eerst de functie "PREPAREREN VAN SCHIJF" gebruiken om de schijf te prepareren voor gebruik op het P2500 systeem.

Deze zeer eenvoudige procedure is hierna beschreven.

Druk, om de prepare functie uit het VOLORG hoofdmenu te selekteren op de



toets.

De "PREPAREREN VAN SCHIJF" ingaveregel verschijnt nu.

Type allereerst het nummer in van de schijfeenheid waarin de te prepareren schijf is aangebracht. De positie-aanwijzer zal naar het "VOLUME" veld verspringen.

Geef de naam in die u de schijf wilt geven en druk vervolgens op de teruglooptoets. U kunt elke naam ingeven zolang deze uit niet meer dan zeven letters of cijfers bestaat.

De schijfnaam kan ook een koppelteken of een punt bevatten.

U kunt het beste een naam kiezen die enige indikatie geeft over de inhoud van de schijf; zo kan de schijf die alle memo's die u in april verzonden heeft bijvoorbeeld MEM-APR genoemd worden.

Nadat de schijf is geprepareerd (hetgeen op het beeldscherm door een melding wordt aangegeven), kunt u verdergaan en een volgende schijf prepareren.

U kunt ook teruggaan naar het VOLORG hoofdmenu door te drukken op



of op



Mogelijke foutmelding

Zie ook paragraaf 4.11

REEDS GEPREPAREERD ALS v.....v

v = volumenaam

Wanneer een schijf eenmaal geïnitialiseerd is, hoeft dit niet nog-maals te gebeuren. Wanneer u alle bestanden van een schijf wilt wissen, moet u de "WISSEN VAN VOLUME OF BESTAND" functie gebruiken (paragraaf 4.3).

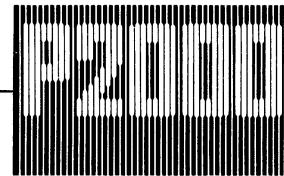
Wanneer u de naam van een schijf wilt wijzigen, moet u de NIEUWE VOLUME- OF BESTANDSNAAM functie gebruiken (paragraaf 4.4).

U kunt de schijf natuurlijk wissen en dezelfde schijf een andere naam geven. Kontroleert u of u het goede schijfidentificatienummer heeft ingegeven, wanneer u denkt dat de schijf niet gerepareerd is.

Het is mogelijk, dat iemand anders zonder het u te zeggen, de schijf heeft gerepareerd.

WIS BESTAANDE INFORMATIE VAN VOLUME IN EENHEID.

De schijf is met een ander systeem dan het TKS systeem gebruikt.

4.6 Afdrukken tekstbestanden

De afdrukfunktie wordt gebruikt om de inhoud van tekstbestanden op uw afdrukeenheid af te drukken. U zult vrij vaak tekst uit één van uw bestanden willen afdrukken.

U zou bijvoorbeeld met één van uw programma's cijfers geproduceerd kunnen hebben die u in een rapport wilt verwerken.

Om de afdrukfunktie uit het VOLORG hoofdmenu te selekteren, moet u op de toets

&
6

drukken.

De AFDRUKKEN TEKSTBESTAND ingaveregel verschijnt nu.

Geef allereerst het nummer in van de schijf waarop het af te drukken bestand staat. De positie-aanwijzer zal naar het BESTAND veld verspringen.

Geef het af te drukken bestand als volgt aan:

- Type de naam van het bestand in en druk vervolgens op de teruglooptoets.

O F

- druk op de toets

ZOEK

Hierdoor krijgt u een lijst met alle bestanden die op de geselecteerde schijf staan. Geef het nummer in dat met de gewenste schijf overeenkomt en druk, wanneer het bestand genummer is van 1-9, op de teruglooptoets.

Mogelijke foutmeldingen
Zie ook paragraaf 4.11

AFDRUKEENHEID NIET AKTIEF

De volgende foutoorzaken zijn mogelijk:

- De afdrukeenheid is niet ingeschakeld.
- De afdrukeenheid is niet met het P2500 systeem verbonden.
- Er is geen papier in de afdrukeenheid of het papier is foutief ingezet.
- Er is geen inktlint of inkt in de afdrukeenheid.

Raadpleeg om deze fouten op te heffen het handboek van de afdrukeenheid.

GEEN TEKST-BESTAND OP v.....v

v = volumenaam

U heeft de naam van een bestand ingegeven dat geen tekstbestand is. Andere bestanden dan tekstbestanden bevatten tekens die alleen het P2500 systeem herkent; het is niet interessant deze af te drukken.

Nadat het bestand is afgedrukt, kunt u een ander TEKST-BESTAND afdrukken of naar het VOLORG menu teruggaan door op de

toets te drukken.



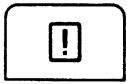
Wanneer het bestand wordt afgedrukt, kan de afdrukeenheid gestopt worden door op de

toets te drukken.



Om de afdrukeenheid door te laten gaan, nadat deze gestopt is, moet u op de

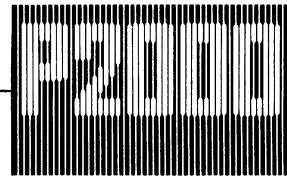
toets drukken.



Wanneer er, nadat de afdrukeenheid gestopt is, niet meer moet worden afgedrukt, moet u op de

toets drukken.





4.7 Reorganiseer volume

De REORGANISEER functie wordt gebruikt wanneer de schijf een aantal lege schijfruimten gaat bevatten, die, omdat ze zo klein zijn, niet voor informatie-opslag gebruikt kunnen worden.

Deze ruimten ontstaan doordat er schijfruimte overblijft door het verschuiven of opnieuw aanmaken van bestanden. Met de REORGANISEER VOLUME functie kunt u al deze kleine gebieden bij elkaar nemen zodat er een voor opslag te gebruiken schijfruimte ontstaat.

Druk, om de REORGANISEER functie uit het VOLORG hoofdmenu te selekteren op de

toets.

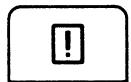


De REORGANISATIE ingaveregel verschijnt nu.

Geef het nummer in van de schijfeenheid waarop de schijf staat die u wilt reorganiseren. De naam van de schijf verschijnt in het "VOLUME" veld.

De positie-aanwijzer moet nu in het "AKKOORD" veld staan. Druk, wanneer u ervan overtuigd bent dat alle gegevens korrekt zijn op de

toets.



Mogelijke foutmeldingen

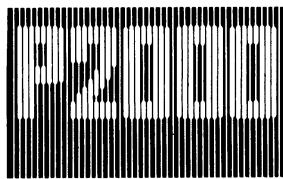
Zie paragraaf 4.11.

Wanneer de schijf gereorganiseerd is, kunt u een volgende schijf reorganiseren of naar het VOLORG hoofdmenu teruggaan door te drukken op



of op





4.8 Wijzigen van datum

Wanneer u bij het starten van uw systeem de datum foutief heeft ingegeven, kunt u de functie "WIJZIGEN VAN DATUM" gebruiken om dit te corrigeren.

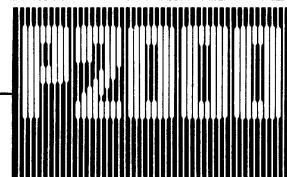
Druk om de functie uit het VOLORG hoofdmenu te selekteren, op

8

De "DATUM" ingaveregel verschijnt nu.

De datum wordt op dezelfde manier ingegeven zoals in paragraaf 2.2 is beschreven.

N.B.: Omdat de datum op uw systeemschijf wordt geschreven, moet u er zeker van zijn dat de schijf niet is voorzien van een SCHRIJFPROTEKTIE-plakkertje.



4.9 Bestandsprotektie

Zoals iedereen zult u soms fouten maken. De grootste fout die u kunt maken, is het per abuis wissen van een bestand. Dit kan grote problemen geven, wanneer het bestand belangrijke informatie bevat. Wanneer u een bestand beschermt, zult u dit bestand niet kunnen wissen, tenzij u de bescherming opheft.

Druk, om de functie BESTANDSPROTEKTIE uit het VOLORG hoofdmenu te selecteren op de

1
9

toets.

Het "BESTANDSPROTEKTIE" menu verschijnt nu.

De procedures voor het aanbrengen en verwijderen van een protektie zijn identiek.

Selekteer eerst het "PROTEKTIE AANBRENGEN" of "PROTEKTIE VERWIJDEREN" door respectievelijk 1 of 2 in te typen; geef de naam van het hierbij behorende bestand aan.

Geef de naam van het gewenste bestand als volgt in:

- Type de naam van het bestand in en druk vervolgens op de teruglooptoets

o f

druk op de

ZOEK

toets.

Geef vervolgens het nummer in dat overeenkomt met het gewenste bestand.

N.B.: In geval van bestandsprotektie zullen alleen de niet-beschermde bestanden worden opgegeven. Bij het verwijderen van de bestandsprotektie zullen alleen bestanden met een protektie worden opgegeven.

Verplaats, wanneer u ervan overtuigd bent, dat alles korrekt is, de positie-aanwijzer naar het "AKKOORD" veld en druk op de

toets.

!

Wanneer de bestandsprotektie is uitgevoerd kunt u óf bij een volgend bestand een protektie aanbrengen of verwijderen, óf u kunt naar het VOLORG hoofdmenu teruggaan door op de

toets te drukken.



Mogelijke foutmeldingen

Zie ook paragraaf 4.11.

ALLE BESTANDEN OP v.....v HEBBEN GEEN PROTEKTIE

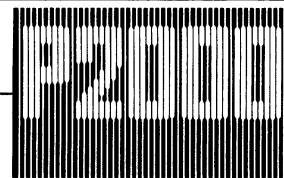
v = volumenaam

U probeerde de protektie van een bestand te verwijderen, maar geen van de bestanden op de aangegeven schijf waren voorzien van een protektie.

ALLE BESTANDEN OP V.....V HEBBEN EEN PROTEKTIE

V = volumenaam

U probeerde bij een bestand een protektie aan te brengen, maar alle bestanden op de aangegeven schijf waren reeds voorzien van een protektie.



4.10 Verlaten VOLORG

Wanneer u klaar bent met het gebruiken van het VOLORG programma zult u terug willen naar het systeem-menu, zodat u een ander programma kunt selekteren.

Druk, om van het VOLORG hoofdmenu naar het systeem-menu terug te gaan op de



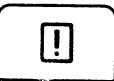
toets.

Het beeldscherm zal leeg worden en na korte tijd zal het systeem-menu verschijnen.

Mogelijke foutmeldingen

BRENG SYSTEEM-SCHIJF AAN

De systeemschijf is verwijderd. Doe de systeemschijf terug in schijfeneheid 1. Druk vervolgens op de



toets.

SCHIJFEEHNED 1 IS NIET AKTIEF

U heeft de melding "BRENG SYSTEEM-SCHIJF AAN" gezien en accepteerde de melding voordat u de systeemschijf in schijfeneheid 1 laadde. Het is mogelijk, dat u de verkeerde schijf in schijfeneheid 1 laadde of dat u vergeten bent het deurtje te sluiten.

Wanneer u deze systeemmeldingen drie maal achtereen negeert, zal de boodschap "OPNIEUW STARTEN A.U.B." op het scherm verschijnen.

4.11 Foutmeldingen

Het is heel goed mogelijk, dat u de gegevens niet juist ingeeft; iedereen maakt fouten. Het is ook mogelijk, dat u het P2500 systeem vraagt iets te doen dat het niet kan, omdat een apparaat niet goed funktioneert. Wanneer dit het geval is, zal het P2500 systeem niet verder kunnen gaan en een foutmelding geven.

Wanneer er een foutmelding verschijnt, zult u hierna het woord "DOORGAAN" zien.

U heeft nu twee keuzemogelijkheden.

Wanneer u de gegevens onjuist heeft ingegeven, kunt u de positie-aanwijzer terugplaatsen naar de ingaveregel door op de



toets te drukken.

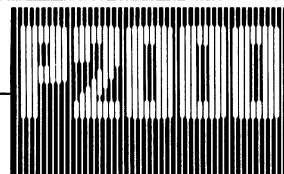
U kunt de gegevens nu opnieuw ingeven.

U kunt naar het vorige menu gaan door op de toets



te drukken.

Sommige foutmeldingen hebben betrekking op een bepaalde optie en zijn in de desbetreffende paragraaf aangegeven. De overige, meer algemene foutmeldingen, zijn op de volgende bladzijde aangegeven.



4.11.1 De meest algemene foutmeldingen

De foutmeldingen bevatten gewoonlijk het nummer van schijfeenheid, de schijfnaam of de bestandsnaam waarbij de fout optrad.

Omdat dit per geval verschillend is, wordt bij de voorbeelden in dit hoofdstuk gebruik gemaakt van de letter "X" i.p.v. de naam die bij de boodschap verschijnt.

VOLUME HEEFT SCHRIJFPROTEKTIE

Er zit op de aangegeven schijf een schrijfprotektie-plakkertje.

VOLUME "XXXXXXX" NIET AANWEZIG IN EENHEID "X"

Dit kan gebeuren, wanneer u de schijf verwisselt tussen het ingeven van het schijfeenheidnummer en het bevestigen van het kommando. Laadt de schijf opnieuw en geef het kommando nogmaals in.

SCHIJFEENHEID "X" IS NIET AKTIEF

Er is geen schijf in de schijfeenheid of de eenheid is niet aangesloten. Kontroleer of de schijf in de schijfeenheid zit, of de eenheid is ingeschakeld en of deze met het P2500 systeem verbonden is.

BESTAND "XXXXXXX": "XXXX...X" NIET GEVONDEN

Op de opgegeven schijf is geen bestand met die naam opgeslagen.

Dit kan de volgende oorzaken hebben:

- u gaf het verkeerde schijfeenheidnummer in;
- u gaf de bestandsnaam onjuist in;
- in de aangegeven schijfeenheid zit de verkeerde schijf.

A HET KONFIGURATIEPROGRAMMA

Het doel van het konfiguratieprogramma is de systeemprogrammatuur aan te passen aan een bepaalde systeemkonfiguratie. De systeemgegevens zijn in een afzonderlijk blok opgeslagen dat aan het bestand "SYSTEM.MISCINFO" gekoppeld is. Deze gegevens zijn beschikbaar voor toepassingsprogramma's.

Voorkomen dient te worden, dat er een konfiguratie gekozen wordt die niet overeenkomt met de apparatuur. Bepaalde konfiguratiwijzigingen moeten door een opgeleide service technicus worden uitgevoerd. In dergelijke gevallen zal de technicus ook het konfiguratieprogramma draaien om de systeemprogrammatuur aan te passen aan de nieuwe apparatuur.

N.B.: Wanneer het hulpprogramma "SETUP" gebruikt wordt zal het bestand "SYSTEM.MISCINFO" opnieuw worden opgezet. Om de gegevens van de nieuwe konfiguratie op te slaan, moet na gebruik van SETUP het konfiguratieprogramma weer worden gedraaid.

Voor elk onderdeel van het programma moet een aantal waarden worden ingegeven. In elk van de velden waar een waarde moet worden ingegeven, is al een waarde afgebeeld. Druk de TAB toets in om deze waarde te accepteren.

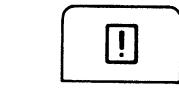
Wanneer de TAB toets wordt ingedrukt of wanneer een geldige waarde is ingegeven, verspringt de positie-aanwijzer naar het volgende veld.

Wanneer alle waarden zijn ingegeven zal de positie-aanwijzer in het "AKKOORD" veld staan.

Wanneer de positie-aanwijzer in het "AKKOORD" veld staat, kunt u de waarde accepteren door op de



toets te drukken.



De positie-aanwijzer kan ook teruggeplaatst worden naar één van de andere velden, om wijzigingen mogelijk te maken, door op de toetsen

te drukken.



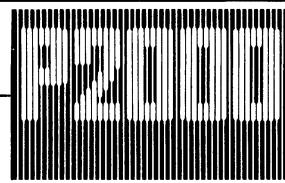
Functie 0 in de menu's kan worden gebruikt wanneer er een fout gemaakt is en de gebruiker de momentane functie moet onderbreken, zonder dat er wijzigingen opgeslagen moeten worden.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

A

2

HET KONFIGURATIEPROGRAMMA



Het programma staat op de systeemschijf en wordt, wanneer het TKS systeem gebruikt wordt, gedraaid door het programma "CONFIGURATOR" uit te voeren. Wanneer het TSS systeem gebruikt wordt, moet het programma "CONFIG.CODE" uitgevoerd worden.

Wanneer het programma geladen is, verschijnen de volgende menu's:

P2500 KONFIGURATIEPROGRAMMA VERSIE 1.1

- 1. SYSTEEMKONFIGURATIE
- 2. KONFIGURATIE VOOR DE SCHIJFEEHNEDEN
- 3. KONFIGURATIE VOOR DE AFDRUKEENHEID
- 4. KONFIGURATIE VOOR DE "SLAVE PROCESSOR"

- 0. TERUG NAAR HET SYSTEEM-MENU

KEUZE:

HOOFDMENU

In de volgende paragrafen is elke optie beschreven.

N.B.: Wanneer de configuratie gewijzigd wordt om 8 inch schijf-
eenheden of een slave-processor te kunnen bevatten, moet
allereerst de desbetreffende systeemconfiguratie aangepast
worden.

A.1 Systeemkonfiguratie

Funktie 1 uit het hoofdmenu.

Wanneer er 8 inch schijfeenheden of een "slave processor" gebruikt gaan worden, moet allereerst de "STANDAARD" systeemkonfiguratie worden veranderd. Het kiezen van een bepaalde systeemkonfiguratie heeft als doel, aan de systeem programmatuur aan te geven, welke besturingsssoftware er geladen moeten worden wanneer het systeem "gestart" wordt.

Wanneer van systeemkonfiguratie veranderd is en dit op de schijf is opgeslagen, moet het systeem direct opnieuw "gestart" worden.

Wanneer de systeemkonfiguratie functie gekozen wordt, worden de te kiezen konfiguraties op het scherm afgebeeld. De bovenste regel toont de huidige systeemkonfiguratie.

Kies de gewenste systeemkonfiguratie door het bijbehorende nummer in te typen; de positie-aanwijzer zal naar het "AKKOORD" veld verspringen. Bevestig de aktie door op de



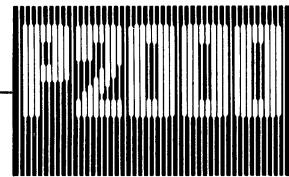
toets te drukken.

De systeemkonfiguratie zal ongewijzigd blijven, totdat de "RESET" toets wordt ingedrukt. Het enige alternatief voor opnieuw starten en het accepteren van de systeemkonfiguratie is de functie verlaten door op de



toets te drukken.

Hierdoor zal gebruiker teruggaan naar het hoofdmenu.



A.2 Konfiguratie voor de schijfeenheden

Funktie 2 uit het hoofdmenu.

Bovenaan het beeldscherm is een tabel afgebeeld met de aktuele konfiguratie. De waarden die zijn afgebeeld voordat er konfiguratiewijzigingen zijn uitgevoerd, zijn de waarden die het systeem heeft ingevuld.

Er moet een nieuwe tabel opgesteld worden met de nieuwe waarden voor alle te wijzigen schijven. Wanneer de nieuwe tabel korrekt is, moet één van de opslagfunkties worden geselecteerd.

N.B.: Wanneer er één of meer schijven als 8 inch schijf gekonfigureerd moet(en) worden, moet allereerst de juiste systeemkonfiguratie gekozen worden. Het is niet mogelijk, zowel 8 inch schijven als een "slave processor" in één konfiguratie te hebben.

Er worden drie functies aan de gebruiker aangeboden:

1. OPZOEKEN EN WIJZIGEN
 2. TIJDELIJK OPSLAAN
 3. BLIJVEND OPSLAAN
- 0 TERUG NAAR HET HOOFDMENU

Funktie 1 wordt gebruikt om de konfiguratie van de schijven te wijzigen.

Funktie 2 en 3 worden gebruikt om de nieuwe konfiguratie op te slaan.

Funktie 0 wordt gebruikt om naar het hoofdmenu terug te gaan.

A.2.1 Opzoeken en wijzigen

Druk, om deze functie te selekteren op de

toets.



De laatste regel wordt nu:

EENHEID 2 KONFIGURATIE A

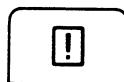
SCHIJFEEHNEDEN

De waarden die het systeem heeft ingevuld zijn eenheid 2 en configuratie A.

Het nummer van de schijfseenheid die opnieuw gekonfigureerd moet worden en de nieuwe configuratie kunnen nu worden ingegeven.

Wanneer de positie-aanwijzer in het "AKKOORD" veld staat, zijn de twee volgende akties mogelijk:

- er kan gewijzigd worden door de positie-aanwijzer terug te plaatsen in de andere velden zoals aan het begin van dit hoofdstuk beschreven is;
- de nieuwe configuratie kan worden geaccepteerd en de schijfconfiguratie kan worden afgebeeld door op de



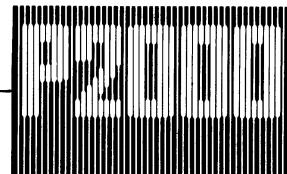
toets te drukken.

De gebruiker kan op elk willekeurig moment naar het schijfkonfiguratiemenu teruggaan zonder de configuratie te wijzigen door op de



toets te drukken.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK
HET KONFIGURATIEPROGRAMMA



A.2.2 Tijdelijk opslaan

Deze functie wordt gebruikt wanneer de nieuwe konfiguratie na het opnieuw "starten" van het systeem niet meer nodig is.
Deze functie wordt normaal gesproken alleen gebruikt wanneer één van de schijven gebruikt wordt voor het lezen van een aantal schijven van het P2000 M of T model (konfiguratie B).

A.2.3 Blijvend opslaan

Door deze functie zal de op het scherm afgebeeldde schijfkonfiguratie opgeslagen worden in SYSTEM.PBIOS en zullen de details van de konfiguratie worden opgeslagen in SYSTEM.MISCINFO.
De nieuwe konfiguratie zal ook in het geheugen van het systeem worden opgeslagen voor direct gebruik.

N.B.: Overtuig u ervan, dat bij de systeemschijf het schrijfprotektie-plakkertje niet aanwezig is.

A.3

Konfiguratie voor de afdrukeenheid

Funktie 3 uit het hoofdmenu.

Het doel van dit gedeelte van het programma is het systeem aan te passen op de te gebruiken afdrukeenheid. Dit is noodzakelijk, omdat de beschikbare afdrukeenheden kleine verschillen vertonen.

De aktuele konfiguratie wordt op de bovenste regel van het scherm afgebeeld. De beschikbare konfiguraties worden bepaald door de tabellen die in het bestand SYSTEM.PRINTER staan.

Er zal een lijst afgebeeld worden met deze tabellen met hiervoor een nummer.

De gewenste tabel wordt geselecteerd door het bijbehorende nummer in te geven.

De tabel bestaat uit twee gedeelten. De eerste vijf tekens vormen het PHILIPS typenummer van de afdrukeenheid.

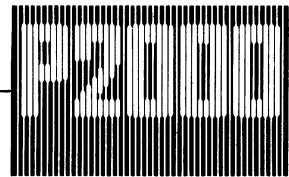
- P2121 Margrietwiel (Daisy wheel) afdrukeenheid
P2123 Matrix afdrukeenheid
P2131 Ink-jet afdrukeenheid.

De achtervoegsels geven de nationale versie aan.

Onthoud, dat u de konfiguratie van de afdrukeenheid ook moet bijwerken, wanneer u alleen het margrietwiel vervangt. Er worden de volgende achtervoegsels voor de nationale versies gebruikt:

- BIL meertalig margrietwiel (Bilingual daisy wheel)
ESA ESA margrietwiel (daisy wheel)
-
- D/A ink-jet of matrix afdrukeenheid met Duits/Oostenrijkse tekenverzameling
- F ink-jet of matrix afdrukeenheid met Franse tekenverzameling
- S ink-jet of matrix afdrukeenheid met Zweedse tekenverzameling
- UK ink-jet of matrix afdrukeenheid met Engelse tekenverzameling.
- N.B.: Voor Nederland zal doorgaans de versie UK van toepassing zijn wanneer het een ink-jet of matrix afdrukeenheid betreft.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK



A

8

HET KONFIGURATIEPROGRAMMA

Wanneer de nieuwe konfiguratie geselecteerd is, kan deze worden geaccepteerd door op de



toets te drukken.

De gebruiker heeft nu de volgende mogelijkheden:

1. BLIJVEND OPSLAAN
0. TERUG NAAR HET HOOFDMENU ZONDER BIJWERKEN

Met functie 1 zal de nieuwe konfiguratie in het geheugen van het systeem en op de systeemschijf worden opgeslagen.

Deze konfiguratie zal altijd geladen zijn wanneer het systeem met deze schijf is opgestart.

Functie 0 zal alle wijzigingen in de konfiguratie van de afdrukeenhed negeren en teruggaan naar het hoofdmenu. Deze functie zal gewoonlijk alleen worden gebruikt wanneer het programma is gebruikt om de aktuele konfiguratie te bekijken.

De gebruiker kan op elk willekeurig moment, zonder de konfiguratie te wijzigen, teruggaan naar het konfiguratie menu voor de afdrukeenhed door op de



toets te drukken.

A.4

Konfiguratie voor de "slave processor"

Functie 4 uit het hoofdmenu.

Deze functie wordt gebruikt voor systemen die uitgerust zijn met een "slave processor". Het is mogelijk met deze functie een kodebestand op te geven waarin een programma dat, wanneer het systeem gestart wordt, in het programmagheugen van deze "processor" wordt opgeslagen.

Alle kodebestanden die programma's voor de "slave processor" bevatten hebben het achtervoegsel "SLA.CODE".

Op het scherm zal een lijst worden afgebeeld van alle bestanden met deze optie, met per bestand een bijbehorend nummer. Selekteer één van de programma's door het bijbehorende nummer in te geven.

N.B.: Wanneer de "slave processor" niet in de systeemkonfiguratie is opgenomen, zal het niet mogelijk zijn een programma te selekteren dat wordt geladen in de "slave processor". Deze functie kan overigens ook geselecteerd worden voor het weergeven van de bestanden met het achtervoegsel "SLA.CODE".

Het nummer dat overeenkomt met het gewenste programma kan worden ingegeven. De positie-aanwijzer zal naar het "AKKOORD" veld gaan, wanneer het ingaveveld gevuld is of wanneer er op de teruglooptoets wordt gedrukt.

Wanneer een programma bevestigd is zal de naam bovenaan op het beeldscherm worden afgebeeld en zal de bijbehorende informatie opgeslagen worden in SYSTEM.MISCINFO. De gebruiker heeft nu twee mogelijkheden:

- het systeem opnieuw "starten";
- het geselecteerde programma annuleren door op de



toets te drukken.

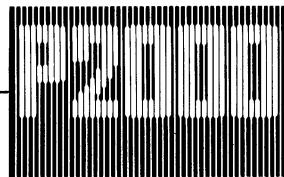
Let op: Het systeem zal onjuist starten wanneer er een programma voor het laden van de "slave processor" is geselecteerd en het systeem niet is uitgerust met een slave processor.

UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

A

10

HET KONFIGURATIEPROGRAMMA

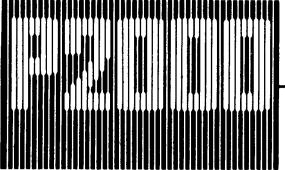


A.5 Terug naar het systeem-menu

Functie 0 uit het hoofdmenu.

Wanneer deze functie geselecteerd wordt, gaat het systeem terug naar ingave van hoofdkommando's.

De schijven zullen niet verder worden bijgewerkt omdat dit in de desbetreffende gedeelten van het programma uitgevoerd is c.q. had moeten zijn.



UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

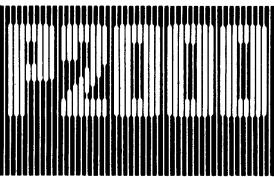
KONTROLEBLAD

UCSD p-SYSTEEM (TKS)
Bedieningshandboek

12NC: 5122 994 11671

Deze uitgave bevat de volgende updates:

No updates



UCSD p-SYSTEEM
T K S BEDIENINGSHANDBOEK

OPMERKINGENBLAD

UCSD p-SYSTEEM (TKS)
Bedieningshandboek

12NC: 5122 994 11671

Bevat updates:.....

Opmerking afkomstig van:

Naam :

Adres :

Opmerkingen: (Sluit indien mogelijk kopieën van de pagina's. betrekking hebbend op de opmerking, bij, voorzien van de voorgestelde wijziging).

Zenden aan: Philips Telecommunicatie en Informatie-Systemen
Afd. Gebruikersdokumentatie
Postbus 16830
2500 BV DEN HAAG
Tel. 070- 762771

