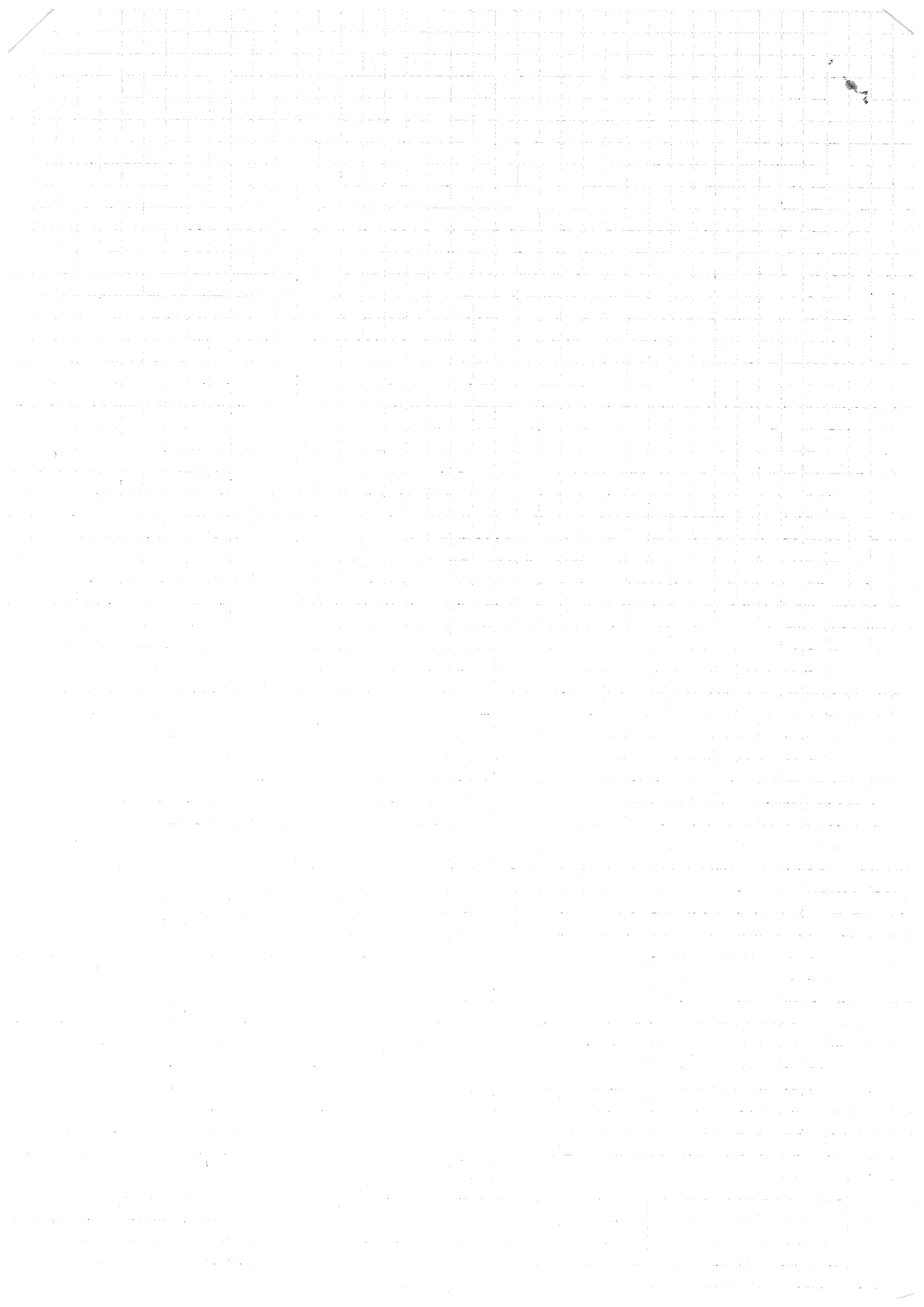


PC: 100 V preparatie voor Japan (checklist).

1. Steker labelen
2. Voeding modificeren 220V \rightarrow 110V 100V.
3. Sticker (230V) op voeding vervangen (110V)
4. Sticker (220V / 4A) op achterzijde vervangen (110V / 6,3A)
5. Zekering (4A) vervangen door 2 (!) nieuwe (6,3A)
6. Na eindtest steker afknippen.
7. Controleer of de Engelse MS-DOS set op de PC staat
8. Controleer of de modificatie ^{welke} op het SAnet board uitgevoerd is, indien een SAnet splitter gebruikt wordt.
9. Controleer de werking van de SAnet splitter.
10. Controleer of de ventilator draait. — ook de re kast

HET INSTALLEEREN VAN HARTER : — ONTVEETEN EN CLEANEN CONTACT VINGERS!
— SCHOONMAKEN SLOTS, ONTVEETEN, ONTVEETEN



Procedure voorstel software verzending:

De installatie van een PC met hardware en software kan niet meer door de afdeling ontwikkeling worden geregeld. Het kost te veel tijd (dus geld) om een PC van hardware en software te voorzien.

De verzending van een PC moet minstens een week van te voren worden aangekondigd, zodat de onderhanden zijnde software versie kan worden bevroren en geregistreerd. Als dit niet het geval is, kan het gebeuren dat een niet geteste versie de deur uit moet met alle gevaren van dien.

Dit kost achteraf veel meer geld dan nodig is.

Onder een PC met software wordt het volgende verstaan:

Systeem:

- Een P320X (of het momenteel gangbare model).
- Een Toetsenbord Oud type !!!
- Een kleuren kaart TAXAN 557
- Een monitor Supervision IV
- Een PC-mouse met alle toebehoren
- Een parallelle kaart voor de software key
- Een werkende SAnet kaart die is voorzien van de laatste software.
- Een geprogrammeerde software key DS1204
- Een software key houder DS1255
- Een Floppy

Het programmeren van de software key zal op de ontwikkeling moeten plaats vinden. Deze sleutel is vast met de software verbonden. Het pakket: software key <-> applicatie floppy, zal in de toekomst in het magazijn komen te liggen.

Kabels:

- Een netsnoer voor de PC
- Een monitor kabel
- Een SAnet kabel (afwijkend voor studio's !)

Diversen:

- Twee stuks P320X systeem sleutels
- Software manual
- Installatie floppy (alleen met software pakket).
- Klant administratie formulier (Customer administration form)
- Een flightcase

Gereed maken van de PC voor applicatie software installatie:

- Open de PC.
- Plaats alle kaarten in de PC en verbind alle benodigde hardware.
- Controleer op de dipswitch op het moederbord van de PC of deze is geconfigureerd voor een kleurenkaart (dipswitch 1 is ON, de rest is OFF).
- Zet de dipswitch van de TAXAN 557 kaart volgens onderstaande tekening:

zie ook formulier
verpakker
100V
Onderdelen FASEN
Onderdelen testen
SAnet bestelde testen
zodanig dat
niets meer over
betrokken heeft
te worden.

Testen Open PC

- kaart samen
- Muis - klittenband
- Video kaart + scherm en Afrekenen
- Key programma's met floppy.

} floppy
scherm

→ eenvoudige DOS!

→ minimale set.

→ let op geen kaart slot in onder meer print AS PC is open

→ connector in monitor vast zetten met plakken + tape-wrap

→ muis + toets vast zetten.

→ sleutel mee.

→ disks mee in dosijf

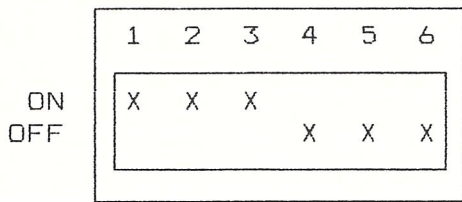
Voeding spannings. via sleutel.

→ Testen achter kon.
voeding ventilator

→ Karton in diskteststation.

→ geen klein uitbreidbare onderdelen

→ systeem disks dos.
starter kit.



- Kijken op jumper J20 door verbonden is

- Noteer de slechte sporen op de harde schijf (head en cylinder)
- Plaats de systeem schijf in de floppy drive en start het systeem op.
nb. Bij elke nieuwe PC versie nummer hoort een andere systeem floppy (dit moet worden besproken met de ontwikkelings afdeling !).

Na het opstarten volgt de systeem prompt: "A>" *A:\>*

- Controleer nu of het beeld van de monitor niet loopt. Indien dit het geval is, kan men met behulp van de stelschroeven achter op de monitor dit herstellen (horizontal hold, vertical hold etc).
- Start het SETUP programma om de grafische hardware bekend te maken aan het systeem. Controleer tevens datum, tijd en harddisk type (vrijwel altijd (!) is de harddisk al goed ingevuld). Verlaat het programma met "W" (= write).
- Start nu opnieuw op door de sleutel kort naar de RESET-stand te brengen. Het systeem mag nu geen foutmeldingen meer geven !
- Start het programma INITHD. Dit programma initialiseert de vaste schijf en markeert de slechte plekken op de schijf. Kies "B" voor het ingeven van de hierboven genoteerde slechte sporen (Dit is een ZEER belangrijke handeling !!). Controleer of het lijstje slechte sporen overeen komt met de lijst op de zijkant van de vaste schijfeenheid. Als dit in orde is, kies dan "F" voor het formatteren van de vaste schijf. Na enige tijd is de schijf gereed voor partitie aanmaak.

~~Verlaat nu INITHD met "Q".~~

- Start het programma FDISK en maak een MSDOS partitie aan voor de gehele vaste schijf. Volg de aanwijzingen van het programma. Indien en harddisk is geïnstalleerd van meer dan 32 Mb., moet er meer dan een partitie worden aangemaakt.
- Start vervolgens het formatterings programma door het volgende commando letterlijk in te tikken:

FORMAT C: /S *↳ hierna komt een vraag: antwoorden met return knop*

Na een waarschuwing die met "Y" moet worden beantwoord, begint het formatteren van de vaste schijf. Na afloop keert men terug naar MSDOS.

Indien er meer partities op de harddisk zijn aangebracht, moeten deze apart worden geformatteerd. Bijvoorbeeld FORMAT D: (E: etc.). NB. Op de partities word niet de "/S" parameter gebruikt !

*Copy shutdown.*c: copy shutdown.* c:*

Als in de bovenstaande procedure een fout optreedt, moet je contact opnemen met de ontwikkelings afdeling.

Als alles foutloos is verlopen kan de floppy worden verwijderd en door het resetten van de PC van de vaste schijf worden opgestart (controleer dit !).

Applikatie Software installatie:

Bij elk compleet software pakket wordt een installatie floppy geleverd.



Het installeren gaat altijd volgens de volgende methode:

- Start de PC op met behulp van een opstart floppy of vanaf de harddisk.
 - Plaats de installatie floppy in de floppydrive.
 - Tik op de commando regel in: A:INSTALL <cr> => Return.
(<cr> = de return toets)
- De installatie gaat nu "vanzelf" door middel van het intikken van "Y" of "N". *Verwyder Floppy*
- Het bijgeleverde software registratie formulier moet volledig worden ingevuld om de geleverde pakketten te kunnen onderhouden.
 - Start nu opnieuw de PC door de RESET functie (sleutel).
 - Na enige tijd start de geïnstalleerde applicatie. Controleer nu of het grafische beeldscherm ongeveer in het midden van het scherm zit. Indien dit niet het geval is, kan men dit met de knoppen op de monitor bijstellen (Horizontal- en Vertical-Position).
 - Voer een korte test uit met het geïnstalleerde programma. Deze test moet de volgende onderdelen bevatten:
 1. Het netwerk moet foutloos werken.
 2. Er mogen tijdens het opstarten geen foutmeldingen optreden.
 3. Controleer globaal de werking van het geïnstalleerde programma.

BELANGRIJK !!!

Voor het uitzetten van de PC moet altijd het SHUTDOWN programma worden gedraaid, om te voorkomen dat de harddisk beschadigd tijdens transport.

Na het invullen van de diverse formulieren is de PC klaar voor verzending.

-----|-----|-----|-----
Primary update

Floppy erin: opstarten vraag beantwoorden met yes.

enter program file nam: PRIM. return

Parallel kaart

SA-net kaart

kleuren kaart

