

IBM

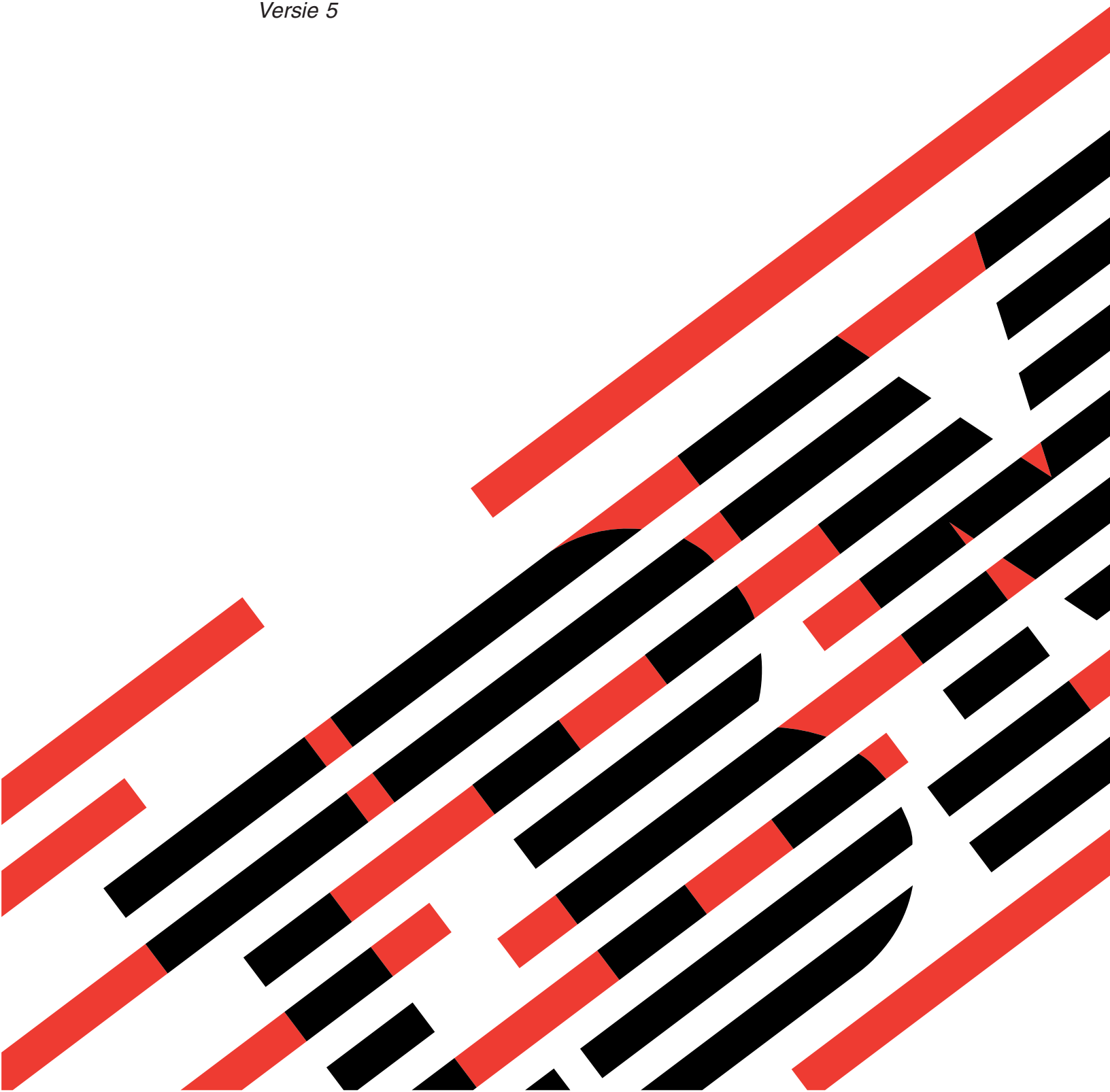
@server

iSeries

5094, 5294, 9094, 8093-001

Dubbel snoer

Versie 5





@server

iSeries

5094, 5294, 9094, 8093-001

Dubbel snoer

Versie 5

Opmerking

Lees eerst "Kennisgevingen", op pagina 9.

Vierde uitgave (augustus 2005)

Deze uitgave is van toepassing op versie 5, release 3, modificatie 0 van IBM Operating System/400 (productnummer 5722-SS1) en op alle volgende releases en modificaties totdat in nieuwe uitgaven anders wordt aangegeven. Deze versie kan niet op alle RISC-computers (Reduced Instruction Set Computer) en niet op CISC-modellen worden uitgevoerd.

© Copyright IBM Corp. 2004, 2005.

Inhoudsopgave

Dubbel snoer voor 511x	1	Informatie over uitsluiting van garanties voor code	12
Voordat u begint	1	Elektronische emissie	12
Systeemeenheid uitzetten	2	Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)	12
Dubbel snoer installeren	3	Elektronische emissie	15
Dubbel snoer vervangen	5	Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)	15
Bijlage. Kennisgevingen.	9		
Merken.	10		
Bepalingen en voorwaarden voor het downloaden en afdrukken van publicaties	11		

Dubbel snoer voor 511x

Dit onderwerp bevat informatie over installatie en vervanging van een dubbel snoer.

Vervanging en installatie van deze voorzieningen is een taak die door de klant wordt uitgevoerd. Deze instructies bestaan uit (een aantal van) de volgende stappen:

- Zet de systeemeenheid uit.
- Open het achterpaneel.
- Installeer de nieuwe hardware.
- Voer de opstartprocedure (IPL) uit op uw besturingssysteem.
- U controleert de nieuwe hardwareconfiguratie.

Houd er rekening mee dat het extra tijd kost om uw taken te voltooien en een backup te maken van uw systeem.

U kunt deze taken zelf uitvoeren of u kunt contact opnemen met IBM(R) of met een geautoriseerde serviceprovider om deze taken tegen een vergoeding te laten uitvoeren. Als zich tijdens het uitvoeren van een taak problemen voordoen kunt u contact opnemen met uw geautoriseerde dealer of met uw serviceprovider.

De uitbreidingseenheid waarover u beschikt, ziet er misschien anders uit dan de uitbreidingseenheid die bij sommige instructies staat afgebeeld. Dit maakt echter geen verschil voor de stappen die u moet uitvoeren.

Voer de volgende taken uit om het dubbele snoer te installeren of te vervangen:

- Voer de voorafgaande, vereiste taken uit, zoals beschreven in "Voordat u begint".
- "Systeemeenheid uitzetten" op pagina 2.
- Kies de instructies voor de taak die u wilt uitvoeren:
 - "Dubbel snoer installeren" op pagina 3
 - "Dubbel snoer vervangen" op pagina 5

Voordat u begint

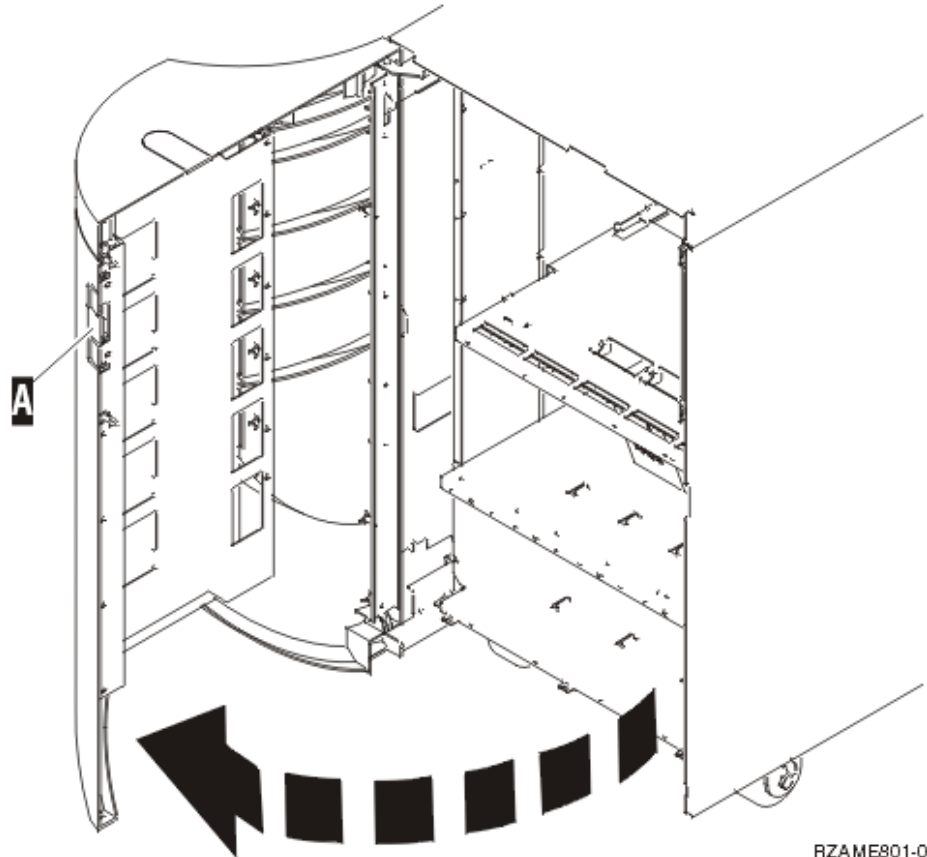
Voordat u een vervangings- of installatietaak start, voert u de volgende stappen uit:

- ___ 1. **Controleer voor een installatie en, indien mogelijk, voor een vervanging of u een actuele reservekopie hebt van het systeem (inclusief besturingssysteem, gelicentieerde programma's en gegevens).** Een backup die is gemaakt na de laatste keer dat u één of meer PTF's hebt aangebracht, voldoet.
- ___ 2. Lees deze instructies aandachtig door voordat u verder gaat.
- ___ 3. Zorg ervoor dat u een schroevendraaier bij de hand hebt.
- ___ 4. Als de verkeerde onderdelen zijn geleverd, als onderdelen ontbreken of als onderdelen zichtbaar zijn beschadigd, kunt u contact opnemen met:
 - Uw geautoriseerde serviceprovider.


- In de Verenigde Staten: IBM Rochester Manufacturing Automated Information Line (R-MAIL) at 1-800-300-8751
 - In landen buiten de Verenigde Staten: Zoek de nummers voor service en ondersteuning op op de volgende website:
<http://www.ibm.com/planetwide>
- ___ 5. Wanneer u nieuwe hardware installeert voor logische partities, dient u voor een goed resultaat de vereisten te herkennen en te plannen. Ga naar Logische partities in het *Informatiecentrum*. Keer vervolgens terug naar deze instructies.
 - ___ 6. Als er tijdens de procedure problemen optreden, kunt u contact opnemen met de serviceprovider of met uw geautoriseerde dealer.
 - ___ 7. Ga eerst na of er nog andere PTF-vereisten zijn voordat u de nieuwe voorziening installeert. Ga naar de volgende website:
http://www-912.ibm.com/s_dir/slkbases.NSF/slkbases
 - a. Kies **All Documents**.
 - b. Kies **General Information**.
 - c. Kies **Offerings**.
 - d. Kies **Feature Prerequisites**.
 - e. Kies **Customer Installation Features Prerequisites**.
 - f. Zoek de featurecode en de OS/400-release op en controleer de vereisten.

Systemeenheid uitzetten

- ___ 1. Als er een Integrated xSeries Adapter (IXA) in het systeem aanwezig is, sluit u dit af met behulp van de opties van OS/400.
 - ___ 2. Controleer of alle taken zijn voltooid.
 - ___ 3. Als alle taken voltooid zijn, typt u **pwrdownsys *immed** op een iSeries-opdrachtregele en drukt u op Enter.
- Opmerking:** Als er tijdens de installatie problemen optreden, kunt u contact opnemen met uw dealer of met de serviceprovider.
- ___ 4. Als de iSeries geheel is uitgeschakeld, ontkoppelt u alle PC's van de systemeenheid. Schakel alle apparaten die zijn verbonden met de systemeenheid, zoals printers en beeldschermen, uit.
 - ___ 5. Haal alle netsnoeren uit het stopcontact, zoals die van printers en beeldschermen.
 - ___ 6. Trek de netsnoeren van de systemeenheid en de netsnoeren van alle daarop aangesloten uitbreidingseenheden uit het stopcontact.
 - ___ 7. Open het achterpaneel.



RZAME801-0

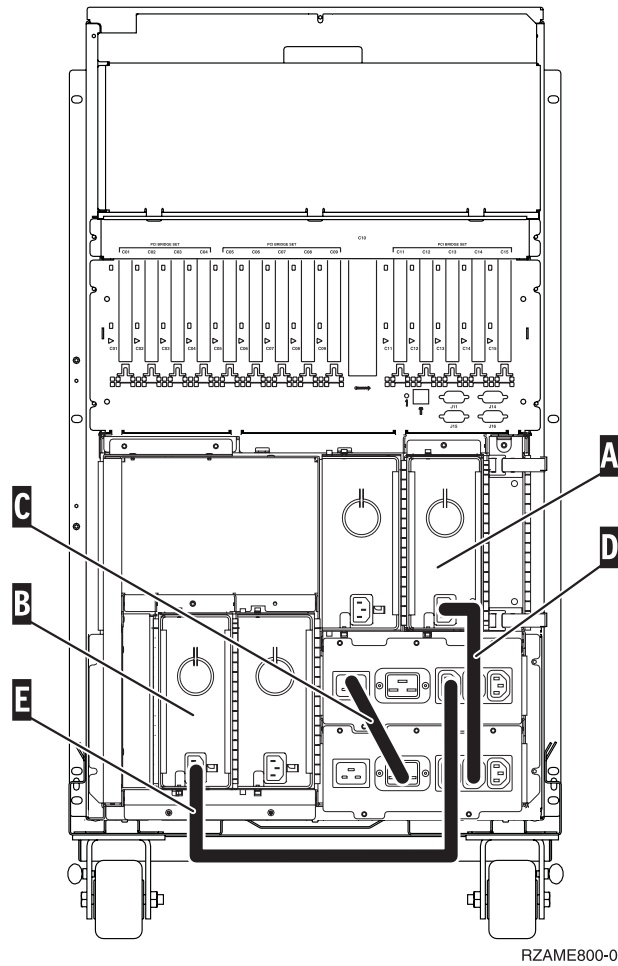
- ___ 8. Verwijder de klep.
- ___ 9. **Gebruik de polsband indien mogelijk om elektrostatische ontladingen te voorkomen die de apparatuur kunnen beschadigen.** Als u geen polsband hebt, raakt u een metalen oppervlak van het systeem of de uitbreidings-eenheid aan voordat u hardware installeert of vervangt.
Als u een 2209 Disposable Wrist Strap hebt ontvangen, doet u het volgende:
 - ___ a. Breng de polsband aan.  Video bekijken.
 - ___ b. Rol de polsband af en verwijder de verpakking van het koperfolie aan het uiteinde.
 - ___ c. Bevestig de klevende kant van het folie op een **vrij, ongeverfd** meta-len oppervlak op de behuizing van de eenheid.

Opmerking: Tref dezelfde voorzorgsmaatregelen als wanneer u zonder de polsband zou werken. Met de 2209 Disposable Wrist Strap (wegwerppolsband) kunt u statische elektriciteit beperken. Het risico van een elektrische schok blijft echter altijd aanwezig bij het omgaan met elektrische apparatuur, ook met de polsband.

Dubbel snoer installeren

Als u dubbele snoeren (voor voeding en signaal) wilt gebruiken in uitbreidings-eenheid 5094, 5294, 9094, 8094 of 04 8093-001, moet u een voedingseenheid installeren en jumpers aansluiten.

- ___ 1. Is er al een voedingseenheid aanwezig in locatie **A** ?



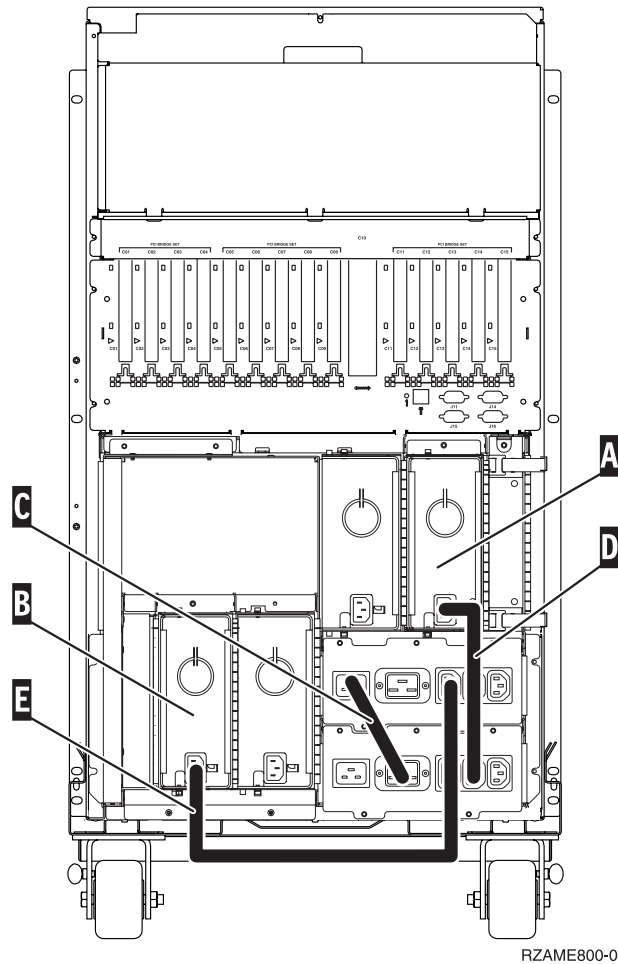
- **Nee:** De nieuwe voedingseenheid wordt geïnstalleerd in **A**. Ga verder met de volgende stap.
- **Ja:** De nieuwe voedingseenheid wordt geïnstalleerd in **B**. Ga verder met de volgende stap.
- 2. Verwijder de jumper **C**.
- 3. Verwijder het plaatje van de locatie waar u de voedingseenheid gaat installeren (**A** of **B**).
- 4. Schuif de voedingseenheid in de systeem eenheid.
- 5. Draai de schroeven aan.
- 6. Wanneer u de voedingseenheid installeert in **A**, sluit u jumper **D** aan (onderdeelnummer 04N2181).
- 7. Wanneer u de voedingseenheid installeert in **B**, sluit u jumper **E** aan (onderdeelnummer 04N2181).
- 8. Sluit alle netsnoeren aan.
- 9. Sluit de systeem eenheid en de console van de systeem eenheid aan. Sluit alle andere apparatuur die u eerder hebt ontkoppeld weer aan, zoals printers en beeldschermen.
- 10. Zet alle apparaten aan, zoals printers en beeldschermen.
- 11. Bekijk het scherm Function/Data op het bedieningspaneel.
- 12. Verschijnt **01 B V=S** met de indicator Normaal (OK) op het scherm Function/Data?

- ___ **Ja:** Ga verder met de volgende stap.
- ___ **Nee:** Doe het volgende:
 - ___ a. Druk op de knop Mode Select totdat het lampje Manual (een klein handje) gaat branden.
 - ___ b. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **02** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ c. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
 - ___ d. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **B** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ e. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
 - ___ f. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **S** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ g. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
 - ___ h. Druk op de knop Mode Select totdat het lampje Normal (**OK**) gaat branden.
 - ___ i. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **01** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ j. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
01 B S verschijnt met de indicator Normaal (**OK**) op het scherm Function/Data. Als dit niet het geval is, herhaalt u de stappen 12a tot en met 12j.
- ___ 13. Zet het werkstation of de PC aan die als console voor uw systeem dient.
- ___ 14. Zet uw systeemeenheid aan met de aan/uit-schakelaar.
- ___ 15. De installatie van de voorziening is hiermee voltooid.

Dubbel snoer vervangen

Om het dubbele snoer te vervangen in de uitbreidingseenheid 5094, 5294, 9094, 8094 of 8093-001 doet u het volgende:

- ___ 1. Zoek de punten waarop het te vervangen dubbele snoer is aangesloten op de voedingseenheid (**A** of **B**).



RZAME800-0

- 2. Koppel het dubbele snoer los van de voedingseenheid.
- 3. Sluit het nieuwe dubbele snoer aan op de voedingseenheid.
- 4. Sluit alle netsnoeren aan.
- 5. Sluit de systeemeenheid en de console van de systeemeenheid aan. Sluit alle andere apparatuur die u eerder hebt ontkoppeld weer aan, zoals printers en beeldschermen.
- 6. Zet alle apparaten aan, zoals printers en beeldschermen.
- 7. Bekijk het scherm Function/Data op het bedieningspaneel.
- 8. Verschijnt **01 B V=S** met de indicator Normaal (**OK**) op het scherm Function/Data?
 - Ja:** Ga verder met de volgende stap.
 - Nee:** Doe het volgende:
 - a. Druk op de knop Mode Select totdat het lampje Manual (een klein handje) gaat branden.
 - b. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **02** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - c. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
 - d. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **B** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - e. Druk op Enter op het bedieningspaneel.

- ___ f. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **S** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ g. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
 - ___ h. Druk op de knop Mode Select totdat het lampje Normal (**OK**) gaat branden.
 - ___ i. Druk op de keuzeknoppen voor omhoog en omlaag totdat **01** verschijnt op het scherm Function/Data.
 - ___ j. Druk op Enter op het bedieningspaneel.
01 B S verschijnt met de indicator Normaal (**OK**) op het scherm Function/Data. Als dit niet het geval is, herhaalt u de stappen 8a op pagina 6 tot en met 8j.
- ___ 9. Zet het werkstation of de PC aan die als console voor uw systeem dient.
 - ___ 10. Zet uw systeemeenheid aan met de aan/uit-schakelaar.
 - ___ 11. De procedure is voltooid.

Bijlage. Kennisgevingen

Deze informatie is ontwikkeld voor producten en diensten die worden aangeboden in de Verenigde Staten.

IBM levert de producten, diensten en voorzieningen die in deze publicatie worden besproken mogelijk niet in andere landen. Raadpleeg uw lokale IBM-vertegenwoordiger voor informatie over de producten en diensten die in uw regio beschikbaar zijn. Verwijzingen in deze publicatie naar producten of diensten van IBM houden niet in dat uitsluitend IBM-producten of -diensten kunnen worden gebruikt. Functioneel gelijkwaardige producten, programma's of diensten kunnen in plaats daarvan worden gebruikt, mits dergelijke producten, programma's of diensten geen inbreuk maken op intellectuele eigendomsrechten van IBM. Het is echter de verantwoordelijkheid van de gebruiker om niet door IBM geleverde producten, diensten en voorzieningen te controleren.

Mogelijk heeft IBM octrooien of octrooi-aanvragen met betrekking tot bepaalde in deze publicatie genoemde producten. Aan het feit dat deze publicatie aan u ter beschikking is gesteld, kan geen recht op licentie of ander recht worden ontleend. Informatie over het verkrijgen van een licentie kunt u opvragen door te schrijven naar:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
Verenigde Staten

Deze paragraaf is niet van toepassing op het Verenigd Koninkrijk of elk ander land waar deze voorwaarden strijdig zijn met de lokale wetgeving: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES VERSTREKT DEZE PUBLICATIE "AS IS", ZONDER ENIGE GARANTIE, UITDRUKKELIJK NOCH STILZWIJGEND, MET INBEGRIEP VAN DIE VOOR HET VOORGENOMEN GEBRUIK WAARVOOR HET PROGRAMMA IS BESTEMD OF GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL. In sommige landen is het uitsluiten van uitdrukkelijke of stilzwijgende garanties niet toegestaan. Voorgaande zin is op u wellicht niet van toepassing.

In deze publicatie kunnen technische onjuistheden en drukfouten staan. Periodiek worden wijzigingen aangebracht aan de informatie in deze publicatie. Deze wijzigingen worden opgenomen in nieuwe uitgaven van deze publicatie. IBM behoudt zich het recht voor zonder vooraankondiging wijzigen en/of verbeteringen aan te brengen in de product(en) en programma('s) die in deze publicatie worden beschreven.

Verwijzingen in deze publicatie naar niet-IBM-webpagina's dienen slechts tot het gemak van de gebruiker en betekenen in geen geval dat deze webpagina's door IBM worden aanbevolen. Het materiaal op die webpagina's maakt geen deel uit van dit IBM-product en het gebruik ervan is volledig voor eigen risico.

IBM kan de informatie die u levert op elke manier gebruiken of distribueren die zij toepasselijk acht, zonder enige verplichting jegens u te scheppen.

Alle gegevens over prestaties in dit gedeelte zijn verkregen in een gecontroleerde omgeving. Resultaten die worden behaald in andere verwerkingsomgevingen kun-

nen daarom afwijken. Bepaalde metingen zijn verricht op systemen die zich in de ontwikkelingsfase bevinden en er is geen enkele garantie dat deze metingen hetzelfde zullen zijn op algemene systemen. Bovendien is een aantal metingen geschat en afgeleid. Werkelijke resultaten kunnen verschillen. Gebruikers van deze publicatie moeten controleren welke gegevens geschikt zijn voor hun specifieke omgeving.

Informatie over niet door IBM geleverde producten is verkregen van de leveranciers van de betreffende producten, uit de publicaties van deze leveranciers of uit andere publiek toegankelijke bronnen. IBM heeft deze producten niet getest en staat niet in voor de prestaties van deze producten, de compatibiliteit of enig andere eis die kan worden gesteld aan niet door IBM geleverde producten. Vragen over de prestaties van niet door IBM geleverde producten dienen te worden gesteld aan de leveranciers van deze producten.

Alle uitingen over de toekomstige richting of over de intentie van IBM kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden teruggetrokken en vertegenwoordigen uitsluitend doelen en doelstellingen.

Alle afgebeelde prijzen zijn voorgestelde, actuele prijzen die zonder enige kennisgeving kunnen worden gewijzigd. De prijzen kunnen per dealer verschillen.

Deze informatie is alleen bestemd voor planningsdoeleinden. Deze informatie kan worden aangepast voordat de beschreven producten beschikbaar komen.

Deze informatie bevat voorbeelden van gegevens en rapporten die tijdens de dagelijkse zakelijke activiteiten worden gebruikt. Om deze zo volledig mogelijk te illustreren, bevatten de voorbeelden de namen van personen, bedrijven, merken en producten. Al deze namen zijn fictief en eventuele overeenkomsten met namen en adressen van bestaande bedrijven zijn puur toevallig.

Indien u deze publicatie online bekijkt, worden foto's en illustraties mogelijk niet afgebeeld.

De tekeningen en specificaties in dit document mogen niet geheel of gedeeltelijk worden gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming van IBM.

Deze publicatie is door IBM gemaakt voor gebruik door hardware-service-medewerkers voor onderhoud of reparatie van de opgegeven systemen. IBM verklaart niet dat deze publicatie geschikt is voor enig ander doel.

De tekeningen en specificaties in dit document mogen niet geheel of gedeeltelijk worden gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming van IBM.

Deze publicatie is door IBM gemaakt voor gebruik door medewerkers van de klant, voor bediening en planning van de opgegeven systemen. IBM verklaart niet dat deze publicatie geschikt is voor enig ander doel.

Merken

De volgende namen zijn merken van International Business Machines Corporation in de Verenigde Staten, andere landen of beide:

Application System/400
AS/400
e (logo)
IBM

iSeries
Operating System/400
OS/400
400

Lotus, Freelance en WordPro zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation and Lotus Development Corporation in de Verenigde Staten, andere landen of beide.

C-bus is een merk van Corollary, Inc.

ActionMedia, LANDesk, MMX, Pentium en ProShare zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Intel Corporation in de Verenigde Staten, andere landen of beide.

Microsoft, Windows, Windows NT en het Windows-logo zijn merken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten, andere landen of beide.

SET en het SET-logo zijn merken van SET Secure Electronic Transaction LLC.

Java en alle op Java gebaseerde merken zijn merken van Sun Microsystems, Inc.

UNIX is een merk van The Open Group.

Andere namen van bedrijven, producten of diensten kunnen merken zijn van andere bedrijven.

Bepalingen en voorwaarden voor het downloaden en afdrucken van publicaties

Toestemming voor gebruik van de publicaties die u gaat downloaden wordt verleend na acceptatie van de volgende voorwaarden en bepalingen.

Persoonlijk gebruik: U mag deze publicaties verveelvoudigen voor persoonlijk, niet-commercieel gebruik, mits voorzien van alle kennisgevingen. Het is niet toegestaan om zonder de uitdrukkelijke toestemming van IBM de publicaties of delen daarvan te distribueren, weer te geven of werken te maken die van deze publicaties zijn afgeleid.

Commercieel gebruik: U mag deze Publicaties alleen verveelvoudigen, verspreiden of afbeelden binnen uw onderneming en onder voorbehoud van alle eigendomsrechten. U mag deze Publicaties, noch enig deel hiervan, niet verveelvoudigen, verspreiden, afbeelden buiten uw onderneming of of teksten produceren die van deze Publicaties zijn afgeleid, zonder de uitdrukkelijke toestemming van IBM.

Met uitzondering van de uitdrukkelijke toestemming in dit document, worden er geen andere licenties of rechten verleend, uitdrukkelijk of stilzwijgend, voor publicaties of enige andere informatie, gegevens, software of intellectuele eigendomsrechten.

IBM behoudt zich het recht voor de in dit document verleende toestemmingen in te trekken indien, naar het oordeel van IBM, het gebruik van de publicaties nadelig is voor IBM of indien IBM van mening is dat de instructies niet naar behoren worden opgevolgd.

Het is alleen toegestaan deze informatie te downloaden, te exporteren of opnieuw te exporteren indien alle van toepassing zijnde wetten en regels, inclusief alle exportwetten en -regels van de Verenigde Staten, volledig worden nageleefd. IBM GEEFT GEEN ENKELE GARANTIE MET BETREKKING TOT DE INHOUD VAN DEZE PUBLICATIES. DE PUBLICATIES WORDEN VERSTREKT "AS-IS" EN ZONDER ENIGE GARANTIE, UITDRUKKELIJK OF STILZWIJGEND, MET INBEGRIIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, DIE VOOR VERHANDELBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL.

Het copyright op alle materiaal berust bij IBM Corporation.

Door een publicatie van deze site te downloaden of af te drukken, geeft u te kennen akkoord te gaan met deze bepalingen en voorwaarden.

Informatie over uitsluiting van garanties voor code

Dit document bevat programmeervoorbeelden.

IBM verleent u een niet-exclusieve copyrightlicentie waarmee u alle voorbeelden van programmeercode kunt gebruiken voor het maken van vergelijkbare functies die zijn aangepast aan uw specifieke behoeften.

Alle voorbeeldcode wordt door IBM aangeboden ter illustratie. Deze voorbeelden zijn niet uitgebreid onder alle omstandigheden getest. IBM kan daarom de betrouwbaarheid, de bruikbaarheid of de functies van deze programma's niet garanderen.

De hierin opgenomen programma's worden op "AS IS" basis aan u verstrekt. Er wordt uitdrukkelijk geen garantie gegeven betreffende verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch dat er geen inbreuk wordt gemaakt op rechten van derden.

Elektronische emissie

Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)

Opmerking: Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor digitale apparatuur van klasse A. Bij onjuiste installatie en toepassing kan de apparatuur storing veroorzaken van radio- en televisie-ontvangst. Installeer en gebruik de apparatuur daarom volgens de aanwijzingen in deze publicatie. Gebruik van deze apparatuur in een woonomgeving kan leiden tot storingen; de gebruiker is in dit geval verantwoordelijk voor het opheffen van de storingen op eigen kosten.

Om te voldoen aan de beperkingen voor straling, moeten correct afgeschermd en gearde kabels en stekkers worden gebruikt. IBM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor storing van radio- en televisie-ontvangst die wordt veroorzaakt door andere dan aanbevolen kabels en aansluitingen of door niet-geautoriseerde wijzigingen aan deze apparatuur. Bij niet-geautoriseerde wijzigingen kan het recht van de gebruiker om de apparatuur te gebruiken, vervallen.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Aan het gebruik ervan worden de volgende twee voorwaarden gesteld: (1) dit apparaat mag geen hinderlijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, met inbegrip van interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Verantwoordelijke partij:

International Business Machines Corporation
New Orchard Road
Armonk, NY 10504

Telefoon: 1-919-543-2193

Industry Canada Compliance Statement

This Class A digital apparatus meets the requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Kennisgeving voor de Europese Unie

Dit product voldoet aan de voorwaarden voor bescherming zoals opgenomen in EU-richtlijn 89/336/EU van de Europese Commissie inzake de harmonisering van de wetgeving van Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit. IBM aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid indien, ten gevolge van een niet aanbevolen wijziging van het product, met inbegrip van de installatie van niet-IBM optiekaarten, niet wordt voldaan aan de beschermingsvereisten.

Klasse A-kennisgeving voor Australië en Nieuw-Zeeland

Let op: Dit is een product van Klasse A. In een woonomgeving kan dit product storing van de radio- en televisieontvangst veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker gepaste maatregelen te nemen.

VCCI-kennisgeving - Japan

<p>この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。</p> <p style="text-align: right;">V C C I - A</p>

Onderstaand vindt u een samenvatting van de Japanse VCCI-kennisgeving in het vak hierboven.

Dit is een klasse A-product op basis van de standaarden van de Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). Als dit apparaat zich in een woonomgeving bevindt, kan het radiostoringen veroorzaken. Als dit probleem optreedt, kan het zijn dat de gebruiker een herstelprocedure moet uitvoeren.

Kennisgeving Electromagnetic Interference (EMI) - Volksrepubliek China

Overeenkomstig het gestelde in GB 9254-1998, moet de gebruikershandleiding van een klasse A-product de volgende waarschuwing in het Chinees bevatten (vertaling van de Chinese standaard) over het gebruik binnen een woonomgeving (*Vereenvoudigd Chinees*):

声 明

此为 A 级产品,在生活环境中,
该产品可能会造成无线电干扰。
在这种情况下,可能需要用户对其
干扰采取切实可行的措施。

Verklaring: dit is een product van Klasse A. In een woonomgeving kan dit product storing van de radio- en televisieontvangst veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker gepaste maatregelen te nemen.

Kennisgeving Electromagnetic Interference (EMI) - Taiwan

警告使用者：
這是甲類的資訊產品，在
居住的環境中使用時，可
能會造成射頻干擾，在這
種情況下，使用者會被要
求採取某些適當的對策。

Onderstaand een samenvatting van bovenstaande EMI-kennisgeving voor Taiwan.

Waarschuwing: dit is een product van Klasse A. In een woonomgeving kan dit product storing van de radio- en televisieontvangst veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker gepaste maatregelen te nemen.

Radiobescherming Duitsland

Dieses Gerät ist berechtigt in Übereinstimmung mit Dem deutschen EMVG vom 9.Nov.92 das EG-Konformitätszeichen zu führen.

Der Aussteller der Konformitätserklärung ist die IBM Germany.

Dieses Gerät erfüllt die Bedingungen der EN 55022 Klasse A. Für diese von Geräten gilt folgende Bestimmung nach dem EMVG:

Geräte dürfen an Orten, für die sie nicht ausreichend entstört sind, nur mit besonderer Genehmigung des Bundesministers für Post und Telekommunikation oder des Bundesamtes für Post und Telekommunikation betrieben werden. Die Genehmigung wird erteilt, wenn keine elektromagnetischen Störungen zu erwarten sind.

(Auszug aus dem EMVG vom 9.Nov.92, Para.3, Abs.4)

Hinweis

Dieses Genehmigungsverfahren ist von der Deutschen Bundespost noch nicht veröffentlicht worden.

Elektronische emissie

De volgende kennisgeving is van toepassing op dit IBM-product. De kennisgeving voor andere IBM-producten die bedoeld zijn voor gebruik met dit product staan in de bijbehorende handleidingen.

Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)

Opmerking: Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor digitale apparatuur van klasse B. Deze beperkingen zijn bedoeld om in een woonomgeving een redelijke mate van bescherming te bieden tegen hinderlijke interferentie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en verzendt energie op radiofrequenties en kan, bij installatie en gebruik anders dan conform de instructies, hinderlijke interferentie met radiografische communicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat dergelijke interferentie in een specifieke installatie niet zal optreden. Indien de apparaat storing van radio en televisie veroorzaakt (die kunt u controleren door de apparatuur aan en uit te zetten), dan kunt u de storing als volgt trachten te verhelpen:

- Richt de radio- of televisie-antenne anders.
- Stel de apparatuur anders op ten opzichte van het radio- of televisietoestel.
- Sluit de apparatuur aan op een andere groep van het lichtnet.
- Desgewenst kunt u zich voor nadere informatie wenden tot uw dealer of een elektrotechnisch installatiebureau.

Om te voldoen aan de beperkingen voor straling, moeten correct afgeschermd en gearde kabels en stekkers worden gebruikt. Deze zijn verkrijgbaar via de geautoriseerde IBM-dealer. IBM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor storing van radio- en televisie-ontvangst die wordt veroorzaakt door andere dan aanbevolen kabels en aansluitingen of door niet-geautoriseerde wijzigingen aan deze apparatuur. Bij niet-geautoriseerde wijzigingen kan het recht van de gebruiker om de apparatuur te gebruiken, vervallen.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Aan het gebruik ervan worden de volgende twee voorwaarden gesteld: (1) dit apparaat mag geen hinderlijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, met inbegrip van interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Verantwoordelijke partij:

International Business Machines Corporation
New Orchard Road
Armonk, NY 10504

Telefoon: 1-919-543-2193

Industry Canada Compliance Statement

Dit digitale apparaat van Klasse B voldoet aan de eisen van de Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Kennisgeving voor de Europese Unie

Dit product voldoet aan de voorwaarden voor bescherming zoals opgenomen in EU-richtlijn 89/336/EEC van de Europese Commissie inzake de harmonisering van de wetgeving van lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit. IBM aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid indien, ten gevolge van een niet aanbevolen wijziging van het product, met inbegrip van de installatie van niet-IBM-optiekaarten, niet wordt voldaan aan de beschermingsvereisten.

Dit product is getest en voldoet aan de voorwaarden voor Information Technology-apparatuur van Klasse B volgens CISPR 22 / European Standard EN 55022. De beperkingen voor apparatuur van Klasse B zijn bedoeld om in normale woonomgevingen een redelijke bescherming te bieden tegen interferentie met goedgekeurde communicatieapparatuur.

Om de kans op storing van radio- en televisie-ontvangst en van andere elektrische of elektronische apparatuur te verkleinen, moeten correct afgeschermd en geaarde kabels en stekkers worden gebruikt. Dergelijke kabels en stekkers zijn verkrijgbaar via de geautoriseerde IBM-dealer. IBM is niet verantwoordelijk voor storing die wordt veroorzaakt door het gebruik van andere dan de aanbevolen kabels en stekkers.



Gedrukt in Nederland