

iSeries

Instrucciones para la instalación del cable de red eléctrica doble de 5094, 5294, 9094

Versión 5





@server

iSeries

Instrucciones para la instalación
del cable de red eléctrica doble de 5094, 5294, 9094

Versión 5

Instalación del cable de red eléctrica doble de 511x

Antes de empezar

Este dispositivo lo puede instalar el cliente. Puede optar por no realizar la instalación usted mismo. Póngase en contacto con IBM o con un concesionario autorizado a fin de llegar a un acuerdo para que ellos se hagan cargo de la instalación, que usted deberá abonar según la tarifa que se le indique.

Necesitará tiempo adicional para finalizar los trabajos y para hacer una copia de seguridad del sistema, efectuar una IPL (carga del programa inicial) del sistema y verificar la configuración del hardware.

Siguiendo estas instrucciones, puede llevar a cabo alguna de las tareas siguientes:

- Retirar las cubiertas de la unidad del sistema.
- Instalar el hardware nuevo.
- Instalar las cubiertas.
- Realizar una IPL del sistema operativo.
- Verificar la configuración del hardware nuevo.

Es posible que algunas de las ilustraciones que acompañan a estas instrucciones no representen exactamente la unidad del sistema que usted tiene. No obstante, los pasos que deben seguirse son los mismos.

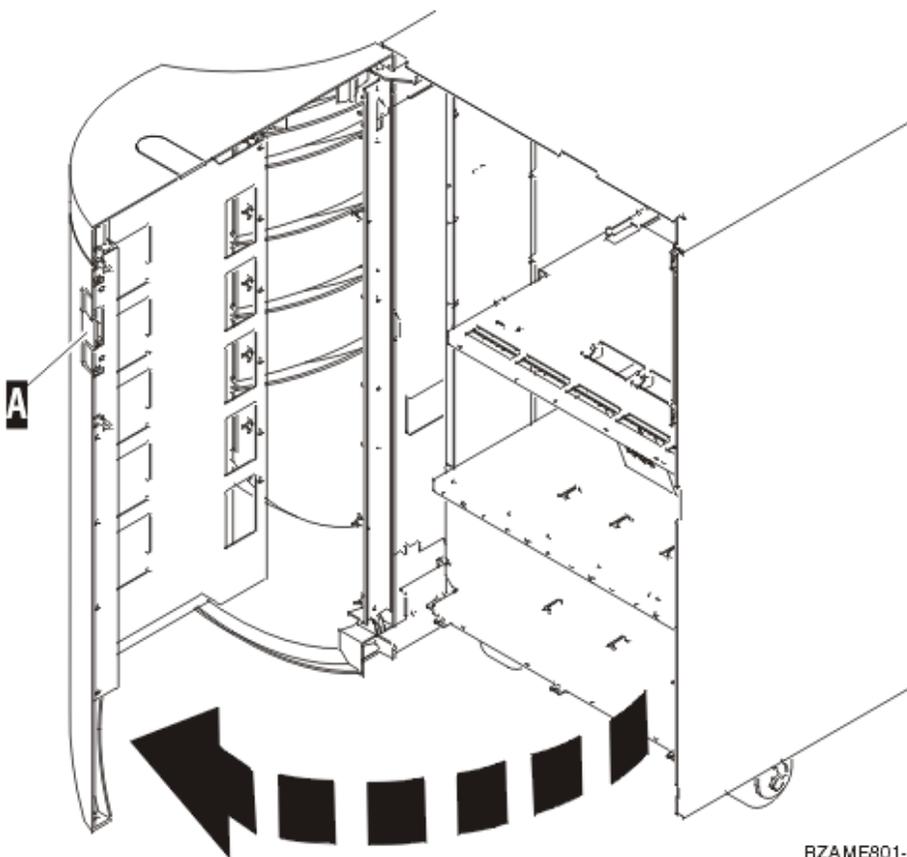
- ___ 1. Asegúrese de que tiene una copia de seguridad actualizada del sistema (en la que se incluya el sistema operativo, los programas bajo licencia y los datos).
- ___ 2. Dedique unos minutos a familiarizarse con estas instrucciones.
- ___ 3. Si falta alguna pieza o bien es incorrecta o está visiblemente dañada, llame a:
 - El concesionario autorizado
 - El servicio de atención IBM Rochester Manufacturing Automated Information Line (R-MAIL), cuyo teléfono es:
 - 1-800-300-8751 (Estados Unidos)
 - 1-507-253-5242 (resto de países)
- ___ 4. Si surgen dificultades durante la instalación, póngase en contacto con un concesionario autorizado o con un suministrador de servicio autorizado.
- ___ 5. Determine si existen prerequisites de PTF antes de instalar el nuevo dispositivo. Vaya al siguiente sitio Web:
<http://www-912.ibm.com/supporthome.nsf/document/10000051>
 - a. Seleccione **All Documents**.
 - b. Seleccione **Collapse**.
 - c. Seleccione **General Information**.
 - d. Seleccione **Offerings**.
 - e. Seleccione **Feature Prerequisites**.
 - f. Seleccione **Customer Install Features Prerequisites**.
 - g. Localice el número de dispositivo y el release de OS/400 y verifique los prerequisites.

Cómo apagar la unidad del sistema

- ___ 1. Asegúrese de que todos los trabajos hayan finalizado.
- ___ 2. Cuando hayan finalizado todos los trabajos, escriba: **pwrdownsys *immed** en una línea de mandatos y pulse la tecla Intro.

Nota: si surgen dificultades durante la instalación, póngase en contacto con el concesionario o con el suministrador de servicio.

- ___ 3. Cuando el iSeries esté totalmente apagado, desconecte todos los PC de la unidad del sistema. Apague todos los dispositivos, tales como impresoras y pantallas, que estén conectados a la unidad del sistema.
- ___ 4. Desenchufe de las tomas de alimentación los cables de alimentación, como los de las impresoras y pantallas.
- ___ 5. Desenchufe de la toma de alimentación el cable de alimentación de la unidad del sistema.
- ___ 6. Abra la cubierta posterior.



- ___ 7. Retire la cubierta de acceso.
- ___ 8. **Coloque la cinta antielectrostática desechable para evitar que una descarga de electricidad estática dañe alguno de los dispositivos.** Enganche la parte adhesiva de la lámina en una superficie sin pintar.

Notas:

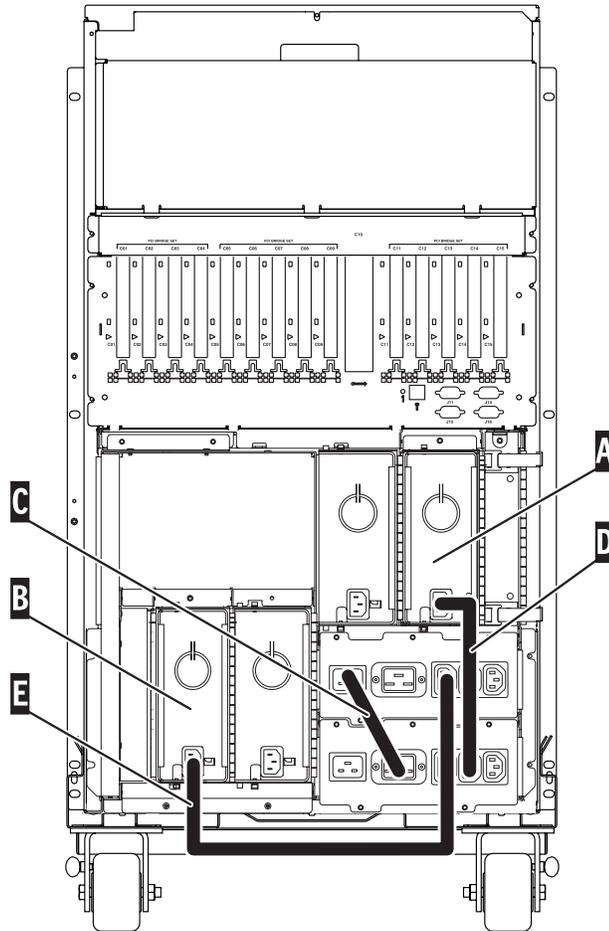
- a. Tome las mismas precauciones que tomaría si no utilizase la cinta antielectrostática. La cinta antielectrostática desechable 2209 sirve para controlar la electricidad estática. No aumenta ni disminuye el riesgo de recibir una descarga eléctrica al utilizar o manipular equipos eléctricos.

- b. Cuando desenrolle la cinta, retire el recubrimiento de la lámina de cobre que hay en el extremo.
- c. Enganche la lámina de cobre a una superficie metálica **al descubierto y sin pintar** del bastidor de la unidad (toma de tierra eléctrica).

Instalación del cable de red eléctrica doble

Para utilizar el dispositivo de cable de red eléctrica doble en la unidad 5094, 5294, 9094 o 8094, tendrá que instalar una fuente de alimentación y conectar puentes.

1. ¿Existe ya una fuente de alimentación en la ubicación **A** ?



RZAME800-0

- **No:** la nueva fuente de alimentación se instalará en **A** . Vaya al paso siguiente.
- **Sí:** la nueva fuente de alimentación se instalará en **B** . Vaya al paso siguiente.
2. Quite el puente **C** .
3. Extraiga la placa en la que instalará la fuente de alimentación (**A** o **B**).
4. Coloque la fuente de alimentación en la unidad del sistema.
5. Apriete los tornillos.
6. Si ha instalado la fuente de alimentación en **A** , conecte el puente **D** (número de pieza 04N2181).
7. Si ha instalado la fuente de alimentación en **B** , conecte el puente **E** (número de pieza 04N2181).

- ___ 8. Enchufe los cables de alimentación.
- ___ 9. Enchufe la unidad del sistema y la consola de la unidad del sistema. Enchufe todos los dispositivos que haya desenchufado antes, tales como impresoras y pantallas.
- ___ 10. Encienda todos los dispositivos conectados, tales como la impresora y la pantalla.
- ___ 11. Fíjese en el visor Función/Datos del panel de control.
- ___ 12. ¿Aparece **01 B V=S** con el indicador Normal (**OK**) iluminado en el visor Función/Datos?
 - ___ **Sí:** vaya al paso siguiente.
 - ___ **No:** proceda del siguiente modo:
 - ___ a. Pulse el botón de selección de modalidad hasta que se encienda el indicador Manual (una mano pequeña).
 - ___ b. Pulse el botón Incremento/Decremento hasta que aparezca **02** en el visor Función/Datos.
 - ___ c. Pulse el botón Intro del panel de control.
 - ___ d. Pulse el botón Incremento/Decremento hasta que aparezca **B** en el visor Función/Datos.
 - ___ e. Pulse el botón Intro del panel de control.
 - ___ f. Pulse el botón Incremento/Decremento hasta que aparezca **S** en el visor Función/Datos.
 - ___ g. Pulse el botón Intro del panel de control.
 - ___ h. Pulse el botón de selección de modalidad hasta que se encienda el indicador Normal (**OK**).
 - ___ i. Pulse el botón Incremento/Decremento hasta que aparezca **01** en el visor Función/Datos.
 - ___ j. Pulse el botón Intro del panel de control.
Debería aparecer **01 B S** con el indicador Normal (**OK**) iluminado en el visor Función/Datos. Si no aparece, repita los pasos del 12a al 12j.
- ___ 13. Encienda la estación de trabajo o el PC que sea la consola del sistema.
- ___ 14. Pulse el botón de encendido para encender la unidad del sistema.
- ___ 15. La instalación del dispositivo ha finalizado.



Impreso en España