

Conceptronic C54BRS4A Instrucciones de recuperación de Firmware

Puede que usted disponga de un router Conceptronic C54BRS4A que ha fallado durante la actualización de firmware, o al que ya no puede acceder incluso después de resetearlo. Este documento explica como poder recuperar el C54BRS4A.

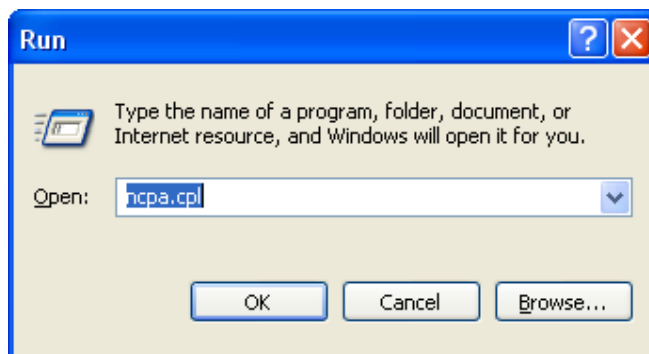
Los pasos de este documento han sido realizados bajo Windows XP. Este proceso bajo Windows Vista no es soportado.

Preparando el router

1. Apague el C54BRS4A y desconéctelo de la fuente de alimentación.
2. Conecte el cable de red desde el PC al puerto WAN del router. No conecte otros cables.
3. Pulse el botón reset y manténgalo pulsado mientras conecta el cable de alimentación al router. Mantenga pulsado el botón durante unos 20s.

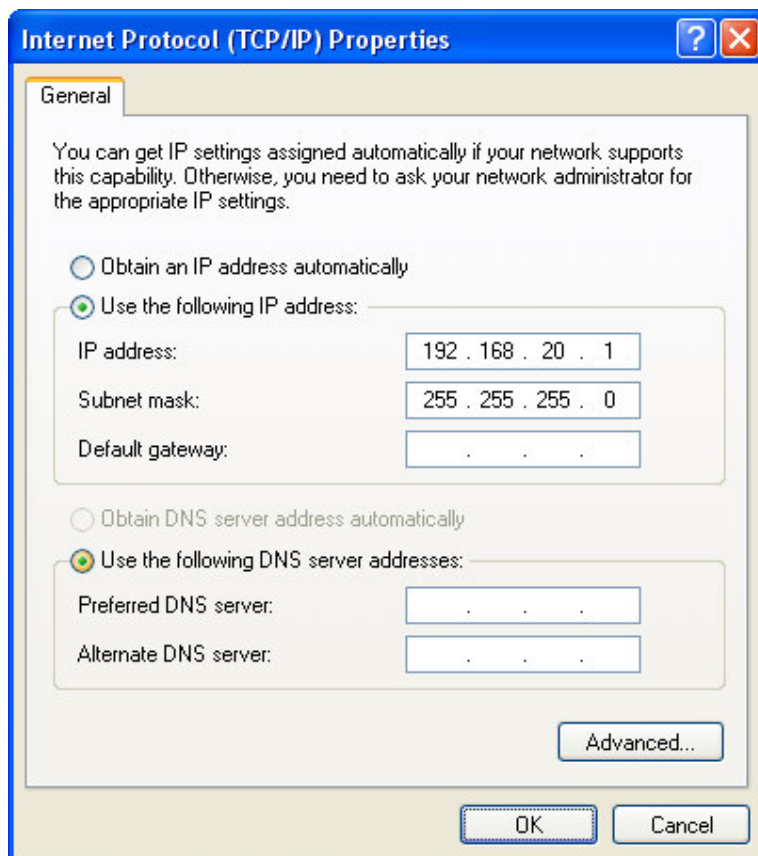
Preparando el ordenador

4. Desde Windows XP, pulse “CTRL” + “R”. aparecerá la siguiente ventana, escriba “ncpa.cpl” y haga clic en “OK”.



5. Haga Clic derecho sobre la conexión de red a la que está conectado el router y seleccione “desactivar”. Cuando la conexión de red se haya deshabilitado el icono será de color gris.
6. Clic derecho sobre la conexión de red y seleccione “propiedades”.

7. En la nueva ventana, seleccione “Internet Protocol (TCP/IP)”, haga clic en “Propiedades”.
8. Seleccione “Usar la siguiente dirección IP”, configure su ordenador con la dirección IP “192.168.20.1” y máscara de subred “255.255.255.0”. Vea a continuación la captura de pantalla de referencia:

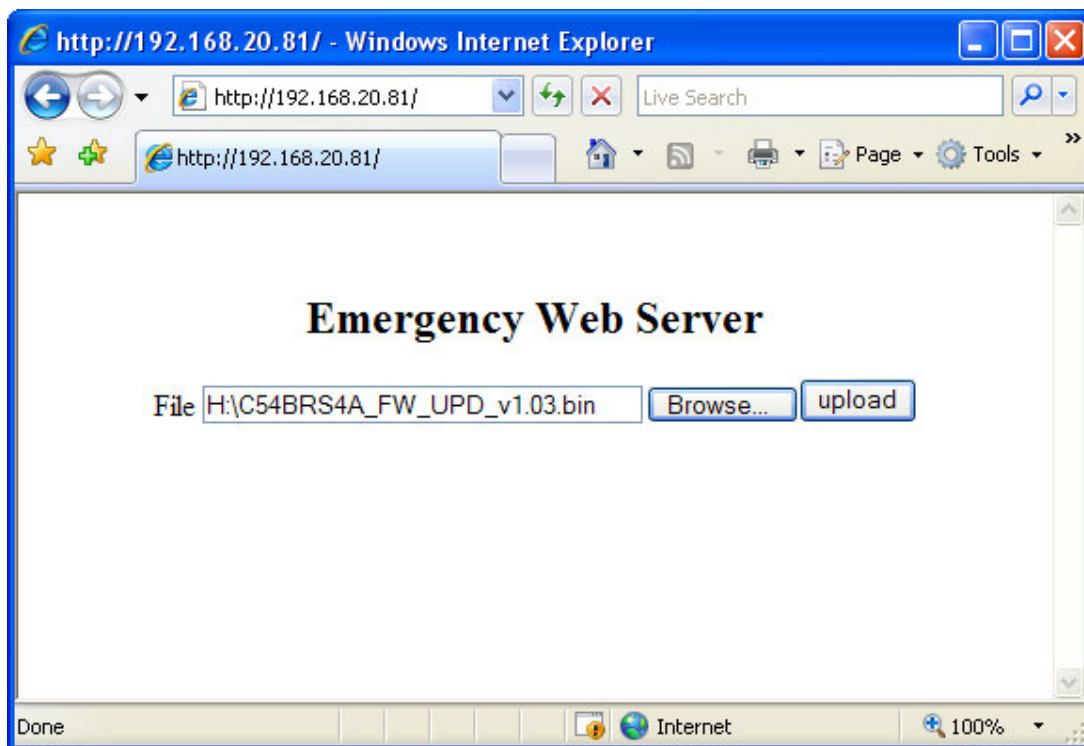


9. Clic derecho sobre “OK” para salvar cambios. Repita esto en las siguientes ventanas.
10. Pulse botón derecho sobre la conexión de red y seleccione “Activar”.

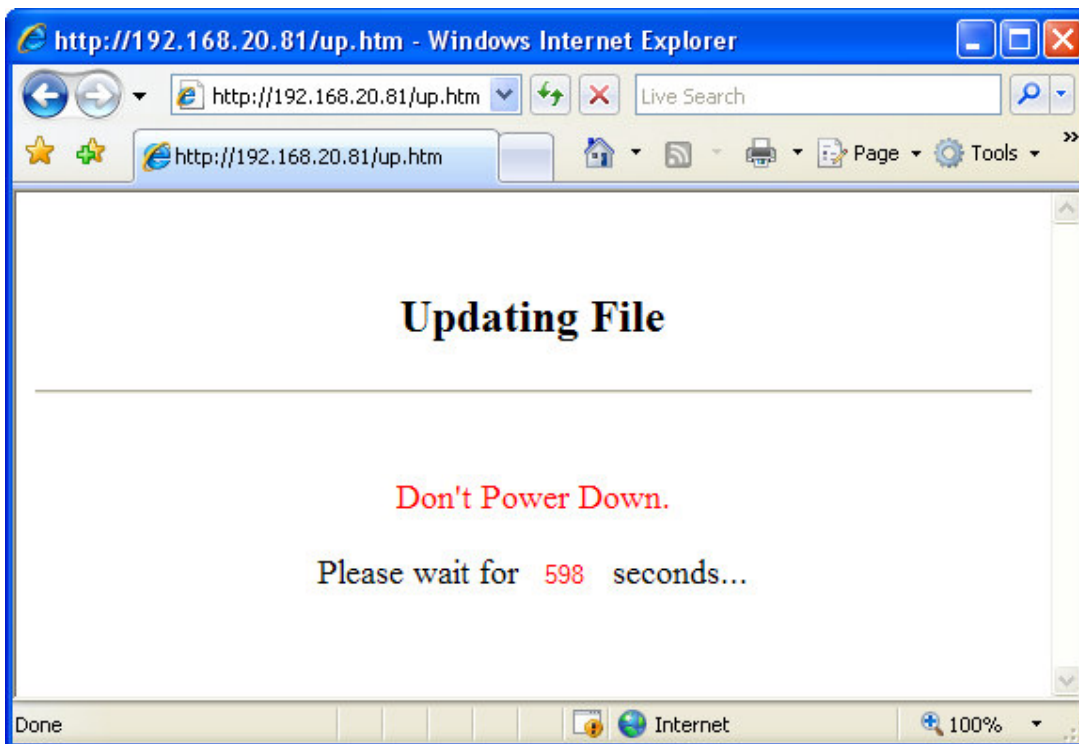
Recuperando el firmware

11. Abra un navegador web, por ejemplo Internet Explorer, e introduzca la dirección “<http://192.168.20.81>” en la barra de direcciones.
12. Como se puede ver en la pantalla de abajo, se mostrará “**Emergency Web Server**”, haga clic en “**examinar**” para localizar el archivo del firmware. Una vez seleccionado éste será mostrado en el campo de texto. Haga clic derecho sobre “**Upload**” para comenzar el proceso de recuperación.

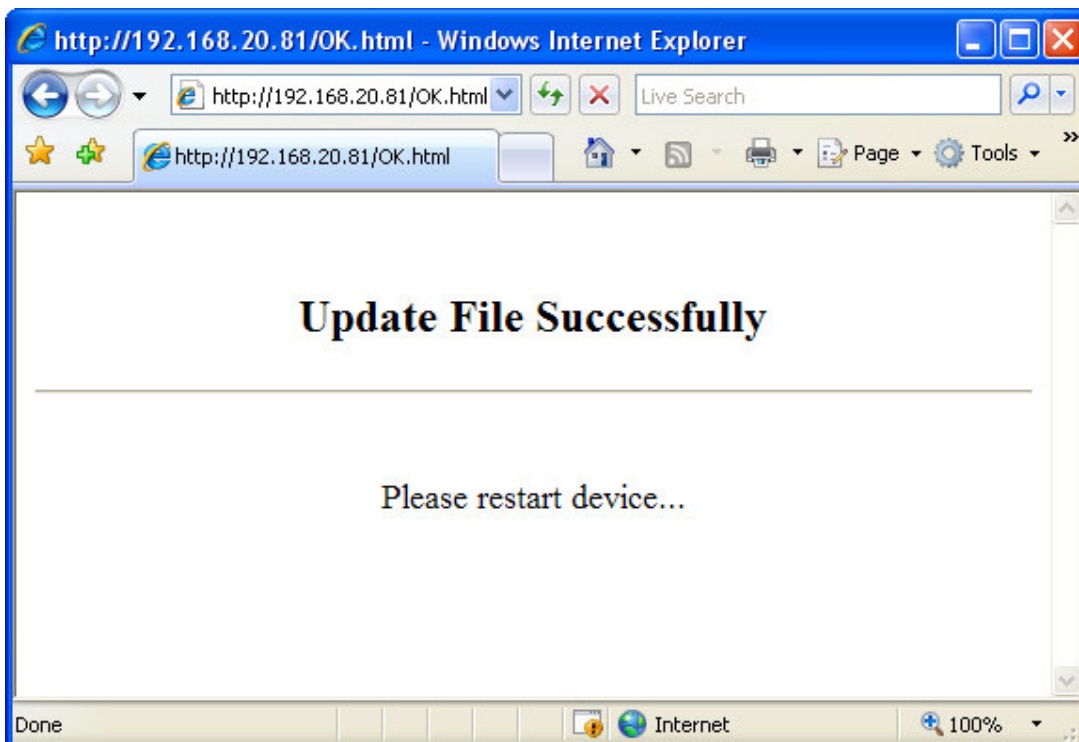
Nota: Para la recuperación se recomienda utilizar la última versión de firmware, de esta manera se asegurará de no tener que volver a actualizar después del proceso de recuperación. Encontrará la versión más reciente de firmware en www.conceptronic.net.



13. El proceso de recuperación (o “Updating File”) tarda unos 600 segundos, por favor, espere a que se complete.

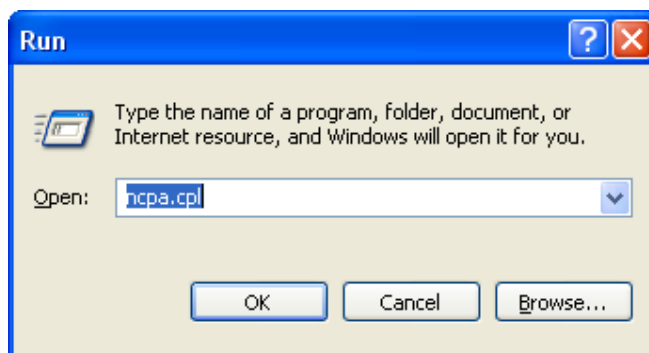


14. Cuando el proceso de recuperación haya finalizado aparecerá el mensaje “Update File Successfully”.



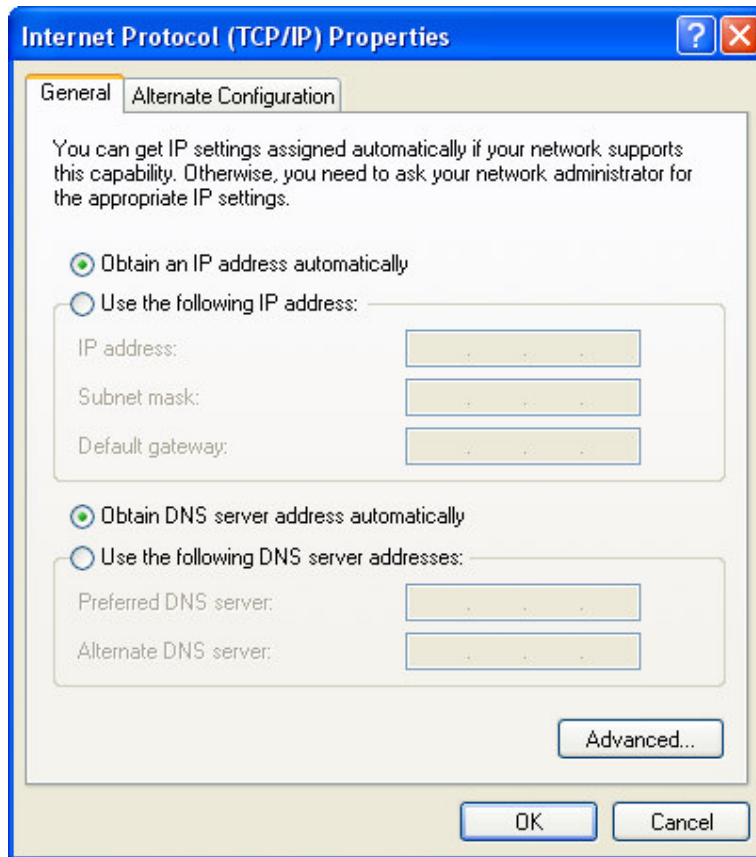
Configurar router y ordenador a valores iniciales

16. Desconecte el adaptador de corriente del router, espere un par de segundos y vuelva a conectarlo.
17. Desconecte el cable de red del puerto WAN y conéctelo a un puerto LAN.
18. Desde Windows XP, pulse “CTRL” + “R”, aparecerá la siguiente ventana, escriba “ncpa.cpl” y haga clic en “OK”.



19. Haga Clic derecho sobre la conexión de red a la que está conectado el router y seleccione “desactivar”. Cuando la conexión de red se haya deshabilitado el icono será de color gris.
20. Clic derecho sobre la conexión de red y seleccione “propiedades”.
21. En la nueva ventana, seleccione “Internet Protocol (TCP/IP)”, haga clic en “Propiedades”.

22. Seleccione “Obtener dirección IP automáticamente” y “Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente”. Vea a continuación la captura de pantalla de referencia:



23. Clic derecho sobre “OK” para salvar cambios. Repita esto en las siguientes ventanas.
24. Pulse clic derecho sobre la conexión de red y seleccione “Activar”, espere a que la conexión de red obtenga dirección IP del router. .
25. El router debería ser otra vez accesible mediante la dirección “<http://192.168.1.1>”.

Nota: *Después de la recuperación de firmware puede que necesite reconfigurar el router para una correcta funcionalidad.*

Sugerencia: *No olvide configurar la seguridad inalámbrica con la finalidad de impedir el acceso no autorizado a su red inalámbrica.*