

Índice

Precauciones en materia de seguridad y salud	4
Precauciones generales de uso	4
1. Introducción a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie	6
1.1. Gestión del calor en discos duros	7
1.2. Opciones de montaje en bastidor	8
2. Unidad Ethernet Big Disk de LaCie	9
2.1. Requisitos mínimos del sistema	9
2.2. Contenido del paquete	10
2.3. Vistas de la unidad	11
2.4. Cables y conectores	13
3. Instalación de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie	14
3.1. Pasos de instalación	14
3.2. Conexión de la fuente de alimentación externa	15
3.3. Conexión del cable de interfaz	16
3.3.1. Conexión USB	16
3.3.2. Conexión Ethernet	16
3.4. Instalación del controlador (sólo USB)	17
3.4.1. Usuarios de Windows XP y 2000	17
3.4.2. Usuarios de Mac	18
3.5. Instalación y ejecución del asistente de IP Configurator	19
3.6. Configuración de la unidad en una red de área local sin servidor DHCP	20
3.7. Desconexión de la unidad de disco duro de LaCie (conexión Ethernet)	21
4. Acceso al almacenamiento compartido	22
4.1. Usuarios de Windows XP/2000	22
4.2. Asignación de la unidad de red (sólo usuarios de Windows)	23
4.3. Usuarios de Mac	24
4.4. Usuarios de Linux	25
5. Configuración de la unidad utilizando la página de Administración	26
5.1. Cómo acceder a la página de Administración NAS	26
5.2. Cómo administrar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie	28
5.2.1. Selección del idioma	28
5.2.2. Cierre de sesión	28
5.3. Menú Configuration (Configuración)	29
5.3.1. Nombre del equipo	29
5.3.2. Grupo de trabajo de Windows	30
5.3.3. Zona Appletalk	30
5.3.4. Selección de una zona horaria	31
5.3.5. Cambio de fecha y hora	31
5.3.6. Sincronización de la red	32
5.3.7. Restart (Reiniciar)/Shut Down (Cerrar)	32

5.4. Menú Network (Red)	33
5.4.1. Configuración IP	33
5.5. Menú Disk (Disco)	35
5.5.1. Cómo volver a formatear el disco	35
5.5.2. Añadir espacio de almacenamiento adicional	35
5.6. Menú Shares (Recursos compartidos)	36
5.6.1. Crear nuevo recurso compartido	36
5.6.2. Edición de recursos compartidos	37
5.7. Menú Users (Usuarios)	37
5.7.1. Cómo agregar usuarios	38
5.7.2. Edición de usuarios	38
5.7.3. Cambiar la contraseña del administrador	39
5.9. Menú Status (Estado)	40
5.9.1. Protocolos FTP y HTTP	40
5.9.2. Registro del sistema	40
6. Uso como servidor multimedia de la unidad Ethernet Big Disk	41
6.1. Acerca del servidor multimedia UPnP	41
6.2. Configuración de las funciones del servidor multimedia	42
6.2.1. Activación de MediaServer	42
6.2.2. Selección de recursos compartidos con contenido multimedia	42
6.2.3. Reinicio del servidor multimedia	42
7. Solución de problemas	43
8. Cómo solicitar servicio técnico	46
8.1. Datos de contacto del servicio técnico de LaCie	47
9. Información de garantía	48

Derechos de copyright

Copyright © 2006 LaCie. Reservados todos los derechos. No está permitida la reproducción, el almacenamiento en un sistema de recuperación o la transmisión bajo cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, registro u otro medio, de ninguna parte de la presente publicación, sin la previa autorización por escrito de LaCie.

Marcas comerciales

Apple, Mac, y Macintosh son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc. Microsoft, Windows 98, Windows 98 SE, Windows 2000, Windows Millennium Edition y Windows XP son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todas las demás marcas comerciales citadas en este manual son propiedad de sus respectivos titulares.

Modificaciones

Este documento tiene un carácter meramente informativo y puede ser modificado sin previo aviso. Aunque se ha procurado garantizar la exactitud de su contenido, LaCie declina toda responsabilidad derivada de los errores u omisiones de este documento o del uso de la información contenida en el mismo. LaCie se reserva el derecho a efectuar cambios o revisiones en el diseño del producto o en su manual, sin ningún tipo de limitación y sin obligación de notificar a persona alguna dichos cambios o revisiones.

Declaración de cumplimiento de la reglamentación canadiense

Este aparato digital de Clase A cumple todos los requisitos del Reglamento Canadiense sobre Equipos Causantes de Interferencias.

Declaración de la FCC



Este dispositivo cumple la Sección 15 del Reglamento FCC. Su utilización está sujeta a las condiciones siguientes:

1. Los dispositivos no pueden causar interferencias perjudiciales.
2. Que los dispositivos acepten toda interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que satisface los límites establecidos para su clasificación como dispositivo digital de Clase B de acuerdo con la Sección 15 del Reglamento FCC. Dichos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales causadas al instalarlo en un domicilio privado. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, es posible que en algunos casos genere interferencias en una determinada instalación. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión (lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o varios de estos procedimientos:

- ❖ Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- ❖ Aumentar la distancia entre el dispositivo y el receptor.
- ❖ Conectar el equipo a una toma de cor-

riente de un circuito distinto de aquél al que esté conectado el receptor de radio o TV.

- ❖ Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Las modificaciones de este producto que no estén autorizadas por LaCie podrían invalidar las normativas de la Comisión Federal de las Comunicaciones (FCC) y del Ministerio de Industria de Canadá (Industry Canada) y negar su derecho para utilizar el producto.

CE Declaración de obtención de la Certificación CE

LaCie manifiesta que este producto cumple las siguientes normas europeas: Clase B EN60950, EN55022, EN50082-1, EN61000-3-2

En relación con los requisitos establecidos en: Directiva sobre bajo voltaje 73/23/EEC, Directiva sobre compatibilidad electromagnética 89/336/EEC

Conformidad con ROHS

Este producto cumple la norma ROHS (Directiva Europea 2002/95/EC sobre la Restricción de sustancias peligrosas).

PRECAUCIÓN: Las modificaciones no autorizadas por el fabricante pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

PRECAUCIÓN: La garantía de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie puede quedar invalidada si se incumplen las precauciones anteriores.



Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se debe tirar con la basura doméstica.

Así que es su responsabilidad tirarlo en el punto de recogida concebido para el recic-

laje de equipos electrónicos y eléctricos. La recogida selectiva y el reciclaje de la basura ayudan a conservar los recursos naturales y aseguran que se recicle de forma que se proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre

dónde puede tirar sus equipos para el reciclaje, contacte con la oficina municipal, el servicio de recogida de basura doméstica o la tienda en la que compró el producto.

Precauciones en materia de seguridad y salud

- ❖ Sólo personal cualificado está autorizado a llevar a cabo el mantenimiento de este dispositivo.
- ❖ Lea detenidamente este Manual de usuario y ejecute correctamente el procedimiento de instalación.
- ❖ No abra la unidad Ethernet Big Disk de LaCie ni intente desmontarla o modificarla. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, incendio, cortocircuito o radiación peligrosa, no introduzca objetos metálicos en la unidad. La unidad Ethernet Big Disk de LaCie no contiene ninguna pieza que deba ser reparada o sustituida por el usuario. Si parece averiada, haga que la revise personal de mantenimiento cualificado del Servicio técnico de LaCie.
- ❖ Nunca exponga la tarjeta a la lluvia, ni la use cerca del agua o en lugares húmedos o mojados. No coloque nunca objetos que contengan líquidos sobre la unidad Ethernet Big Disk de LaCie, ya que pueden derramarse por sus aberturas. Si lo hace, podría aumentar el riesgo de descarga eléctrica, cortocircuito, incendio o daños personales.
- ❖ Asegúrese de que el ordenador y la unidad Ethernet Big Disk de LaCie estén conectados a tierra. Cuando los dispositivos no están conectados a una toma de tierra, aumenta el riesgo de descarga eléctrica. Requisitos de alimentación de 100-240 V~, 1,5 A, 60-50 Hz, (fluctuaciones de la tensión de alimentación que no superen $\pm 10\%$ de la tensión nominal, sobrecargas de tensión transitorias en conformidad con la categoría II de sobrecarga de tensión).

Precauciones generales de uso

- ❖ No exponga la unidad Ethernet Big Disk de LaCie a temperaturas que no estén comprendidas entre 5° C y 35° C; o a humedades de funcionamiento que no estén comprendidas entre 5 y 80 %, sin condensación, o a humedades de no funcionamiento que no estén comprendidas entre 10 y 90 %, sin condensación, ya que puede dañarla o desfigurar su cubierta. No coloque la unidad Ethernet Big Disk de LaCie cerca de fuentes de calor ni la exponga a la radiación solar directa (ni siquiera a través de una ventana). Tampoco la coloque en lugares demasiados fríos o húmedos, ya que podría dañarla.
- ❖ Desenchufe siempre la unidad Ethernet Big Disk de LaCie de la toma de corriente en caso de tormenta eléctrica y cuando no vaya a utilizarla durante un periodo prolongado. Así reducirá el riesgo de descarga eléctrica, cortocircuito o incendio.
- ❖ Utilice únicamente la unidad de alimentación que se suministra con el dispositivo.
- ❖ No use la unidad Ethernet Big Disk de LaCie cerca de otros aparatos eléctricos como televisores o radios. Puede provocar interferencias que afecten negativamente al funcionamiento de otros productos.
- ❖ No coloque la unidad Ethernet Big Disk de LaCie cerca de fuentes de interferencias magnéticas, como monitores, televisores o altavoces. Las interferencias magnéticas pueden afectar al funcionamiento y la estabilidad de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

❖ No coloque objetos pesados sobre la unidad Ethernet Big Disk de LaCie y no la manipule con brusquedad. No aplique nunca excesiva fuerza a la unidad Eth-

ernet Big Disk de LaCie. Si detecta algún problema, consulte la sección Resolución de problemas de este manual.

PRECAUCIÓN: Para satisfacer los límites de emisión FCC y evitar interferencias en la recepción de televisores y radios próximas, hay que utilizar un cable de alimentación de tipo apantallado. Es esencial que sólo se use el cable de alimentación suministrado.

NOTA IMPORTANTE: 1 GB equivale a 1.000.000.000 bytes. 1 TB equivale a 1.000.000.000.000 bytes. Una vez formateada, la capacidad de almacenamiento real disponible varía según el entorno operativo (normalmente, un 10-15% menos). 1 GB equivale a 1.000.000.000 bytes. 1 TB equivale a 1.000.000.000.000 bytes.

NOTA IMPORTANTE: Cualquier pérdida, daño o destrucción de datos ocasionada durante el uso de una unidad LaCie es de la exclusiva responsabilidad del usuario y en ningún caso se responsabilizará a LaCie de la recuperación o restablecimiento de dichos datos. Para evitar la pérdida de datos, LaCie le recomienda encarecidamente que realice **DOS** copias de sus datos; una copia en su disco duro externo, por ejemplo, y una segunda copia en su disco duro interno, en otro disco duro externo o en algún otro tipo de medio de almacenamiento extraíble. LaCie ofrece una línea completa de unidades CD y DVD. Si desea obtener más información sobre la realización de copias de seguridad, visite nuestro sitio Web.

1. Introducción a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie

Enhorabuena por la adquisición de una unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Al conectar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie a su red basada en Ethernet puede compartir fácilmente datos, documentos o archivos multimedia.

Puede conectar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie directamente a un ordenador a través de USB, o compartirla en su red a través de la conexión Ethernet. Cuando se conecta a través de USB, la unidad Ethernet Big Disk de LaCie funciona como un disco duro de red estándar, y también puede modificar y configurar los parámetros de red. Cuando se conecta a una red, la unidad Ethernet Big Disk de LaCie se convierte en un dispositivo de almacenamiento ligado a la red, capaz de admitir la conexión simultánea de un número limitado de usuarios.

Puede gestionar fácilmente la unidad Ethernet Big Disk de LaCie a través de Internet con la herramienta de Administración Web; crear usuarios, asignar derechos de acceso y contraseñas y configurar los parámetros de red de la unidad.



■ Capacidad de la unidad Ethernet Big Disk

- ❖ Copia de seguridad de datos en una ubicación independiente y separada del origen
 - ❖ Centralización del contenido multimedia digital
 - ❖ Flujo de contenido de audio/vídeo en cualquier reproductor multimedia (compatible con UPnP DLNA)
 - ❖ Compartir archivos entre clientes Mac, Windows y Linux
-

1.1. Gestión del calor en discos duros

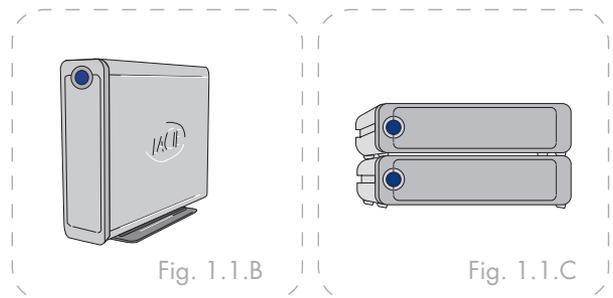
■ Diseño de disipación térmica

La estructura metálica de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie es perfecta para disipar el calor de la unidad interna de forma natural. Su exclusivo diseño expulsa realmente el calor de la unidad interna hacia la carcasa externa. La carcasa absorbe el calor y se aprovecha de su gran superficie para disipar aún más calor fuera de la carcasa. Debido a esta provechosa característica, el calor se saca fuera de la unidad interna, manteniéndola segura y prolongando su vida útil y su fiabilidad. Por consiguiente, es normal que la carcasa externa esté caliente al tocarla. Asegúrese de que las salidas de ventilación del bisel posterior y frontal no estén obstruidas para que fluya un caudal de aire natural a través de la carcasa.



■ Configuración vertical, apilada y de montaje en bastidor

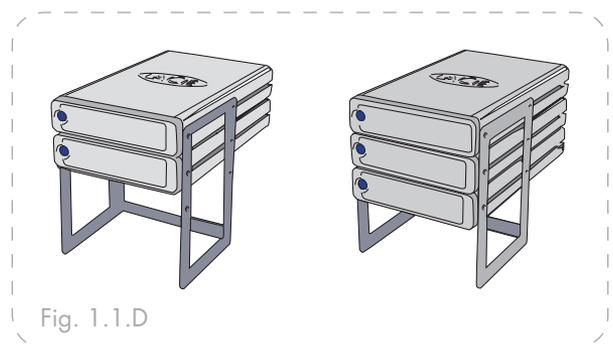
La disipación térmica se maximiza cuando la unidad está en posición vertical (Fig. 1.1.B). Si tiene varias unidades LaCie apiladas una encima de otra, recuerde acoplar las patas de caucho adjuntas en la base de las unidades. De esta forma fluirá aire entre las unidades para que la disipación del calor pueda funcionar de forma efectiva, especialmente si su unidad LaCie no incluye un ventilador. LaCie no recomienda apilar o montar en bastidor más de 3 unidades d2 una encima de otra (Fig. 1.1.D), especialmente si dichas unidades se encienden simultáneamente.



■ Tecnología de ventilador inteligente

La carcasa se vale por sí misma para disipar el calor sin necesidad de un ventilador. Por lo tanto, actualmente, la mayoría de las unidades no requieren ventilador. Sólo las unidades de mayor capacidad pueden necesitarlo. Para saber si su unidad incluye un ventilador, consulte el número de referencia y la hoja de especificaciones del producto.

Algunos modelos de unidad Ethernet Big Disk disponen de un “ventilador inteligente” con termorregulación, que se activa cuando el calor del interior de la carcasa alcanza una determinada temperatura. El ventilador inteligente funciona a dos velocidades y se ajusta automáticamente a los cambios de temperatura.



1.2. Opciones de montaje en bastidor

■ Instalación independiente

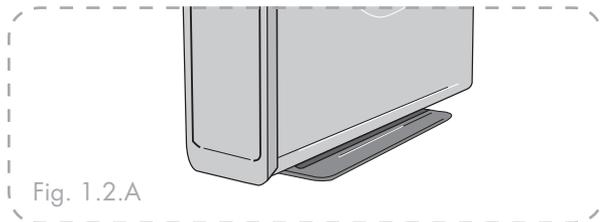


Fig. 1.2.A

La unidad Ethernet Big Disk de LaCie incluye un cómodo soporte que permite colocarla en posición vertical. Consulte la hoja de instrucciones que se incluye con el soporte para obtener más información.

■ Instalación en bastidor

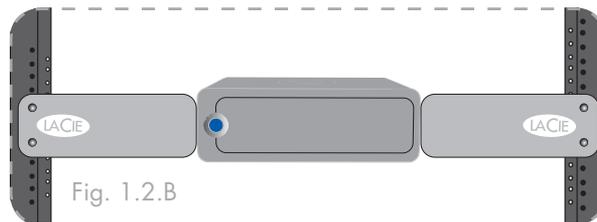


Fig. 1.2.B

La unidad Ethernet Big Disk de LaCie se puede instalar en un bastidor estándar para equipos informáticos de 19 pulgadas con el Kit de montaje en bastidor de LaCie (se vende por separado). Consulte las instrucciones que se incluyen con el Kit de montaje en bastidor de LaCie para obtener más información.

2. Unidad Ethernet Big Disk de LaCie

2.1. Requisitos mínimos del sistema

■ Usuarios de Windows

- ❖ Procesador Pentium II a 233MHz
- ❖ Windows 98SE, Me, 2000, XP
- ❖ Adaptador de red Ethernet 10/100
- ❖ Explorador Web (Internet Explorer®, Mozilla™)
- ❖ Conmutador o enrutador por cable o inalámbrico
- ❖ Acceso a Internet

■ Usuarios de Mac

- ❖ G4 Power Mac
- ❖ OS 9x
- ❖ Adaptador de red Ethernet 10/100
- ❖ Explorador Web (Internet Explorer®, Safari™, Mozilla™)
- ❖ Conmutador o enrutador por cable o inalámbrico
- ❖ Acceso a Internet

NOTA IMPORTANTE: La unidad Ethernet Big Disk de LaCie es compatible con los procesadores MacIntel.

NOTA IMPORTANTE: La unidad Ethernet Big Disk de LaCie es compatible con conmutadores y enrutadores Gigabit y Fast Ethernet.

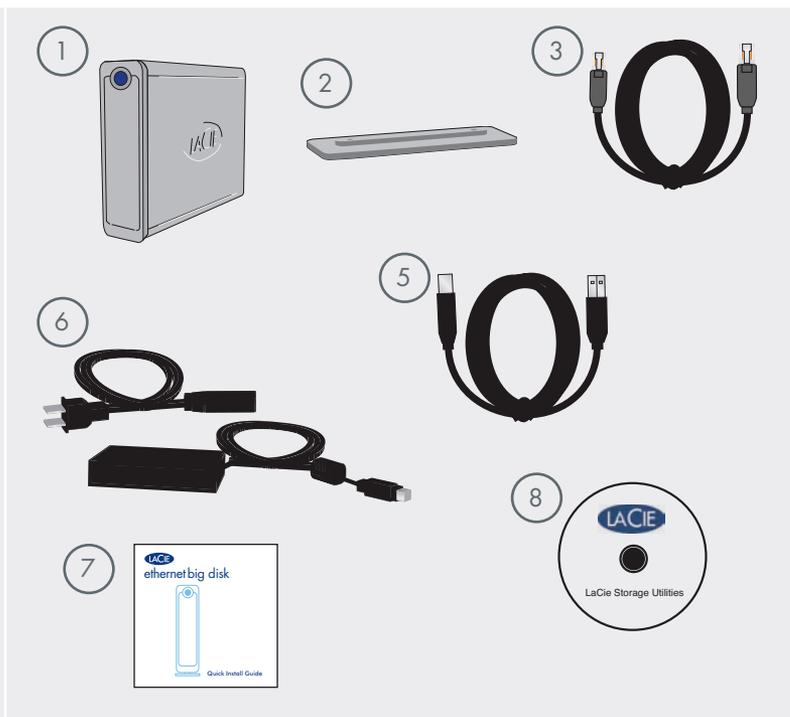
NOTA IMPORTANTE: El rendimiento de la unidad Ethernet Big Disk se ve gravemente afectado por fuerzas externas como la actividad de la red, el hardware, la distancia y la configuración.

NOTA IMPORTANTE: Para conseguir un rendimiento óptimo, utilice un enrutador Gigabit Ethernet y una tarjeta Gigabit Ethernet en el equipo PC o MAC host.

2.2. Contenido del paquete

La unidad Ethernet Big Disk de LaCie contiene los elementos siguientes:

- 1 Ethernet Big Disk de LaCie
- 2 Kit de soporte vertical
- 3 Cable Ethernet
- 4 Cable Hi-Speed USB 2.0
- 5 Fuente de alimentación externa
- 6 Guía de instalación rápida
- 7 CD-ROM de Utilidades de almacenamiento de LaCie



NOTA IMPORTANTE: Guarde el embalaje. En caso de que fuera necesario reparar o revisar la unidad, se deberá devolver en su embalaje original.

2.3. Vistas de la unidad

■ Vista frontal

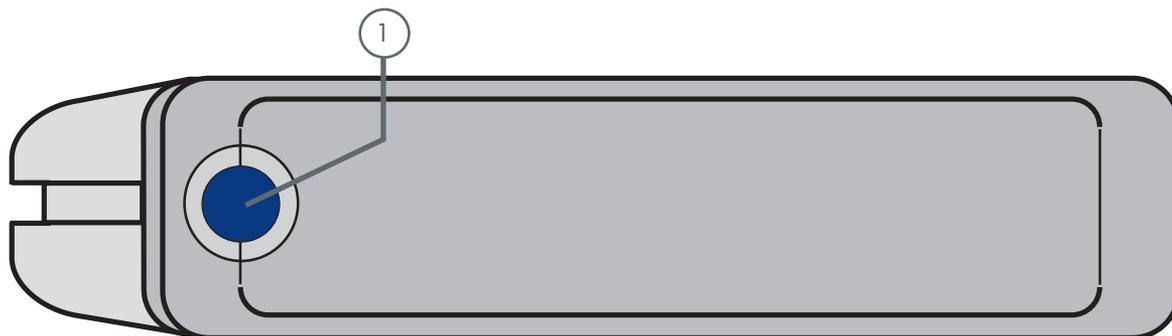


Fig. 2.3.A

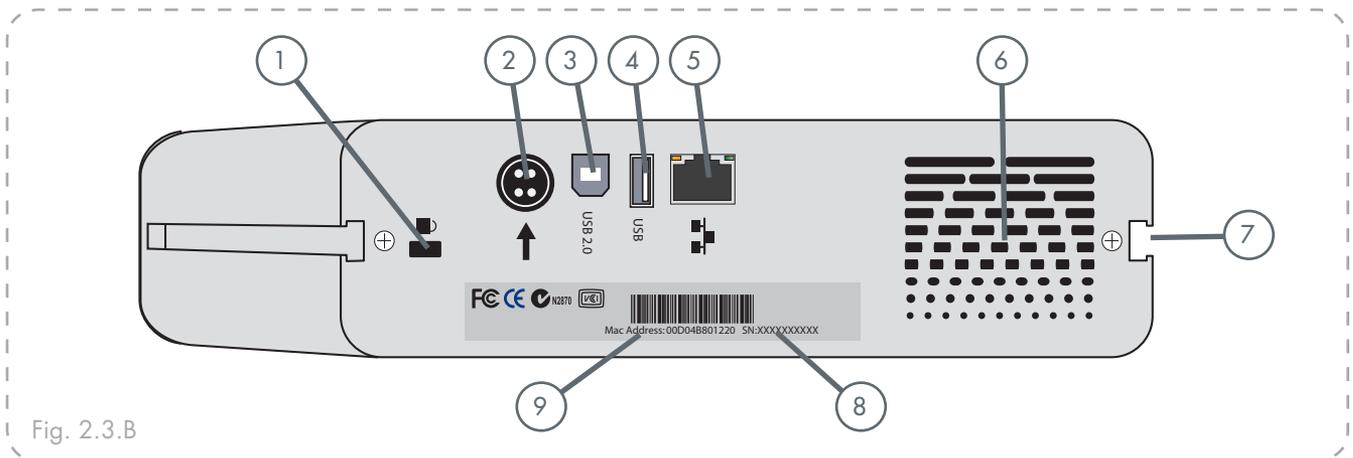
1 Botón de encendido-apagado/Indicador LED de alimentación/Indicador LED de actividad

Pulse el botón de encendido-apagado para encender o apagar la unidad. Pulse el botón durante 5 segundos para apagar la unidad. El indicador LED permanece encendido para mostrar que la unidad está conectada y parpadea para indicar la actividad de la unidad.

NOTA IMPORTANTE: No desenchufe el cable de alimentación ni apague el multiplicador para encender o apagar la unidad Ethernet Big Disk. Pulse el botón de encendido-apagado durante 5 segundos para apagar correctamente la unidad.

NOTA IMPORTANTE: La unidad Ethernet Big Disk se reiniciará automáticamente tras un corte del suministro eléctrico.

■ Vista posterior



- 1 **Ranura de candado:** esta ranura se usa para conectar un sistema antirrobo, como por ejemplo el candado de seguridad de LaCie, para proporcionar la máxima protección. Consulte la documentación del sistema antirrobo para obtener información sobre cómo conectar el candado.
- 2 **Conector de la fuente de alimentación:** aquí se conecta el adaptador de corriente que se suministra con la unidad. Consulte la sección 3.2. [Conexión de la fuente de alimentación externa](#) si desea más información.
- 3 **Puerto Hi-Speed USB 2.0:** aquí se conecta el cable USB 2.0 que conecta la unidad con el ordenador.
- 4 **Puerto Hi-Speed USB 2.0 Host:** aquí se conecta el cable USB que conecta otra unidad externa USB con la unidad Ethernet Big Disk para ampliar la capacidad de almacenamiento.
- 5 **Puerto Gigabit Ethernet:** aquí se conecta el cable Ethernet que se suministra con la unidad. Consulte la sección 3.3. [Conexión del cable de interfaz](#) para obtener más información (también compatible con Fast Ethernet 10/100).
- 6 **Salida de ventilación:** estos orificios ayudan a mantener refrigerada la unidad mientras está en funcionamiento. Asegúrese de no bloquear estas aberturas al usar la unidad.
- 7 **Surcos para el montaje en bastidor:** estos surcos se usan para montar la unidad en el kit de bastidor de sobremesa (se vende por separado) o colocarla en bastidores estándar para equipos informáticos de 19 pulgadas usando el kit de montaje en bastidor de LaCie (se vende por separado). Consulte las secciones 1.2. [Opciones de montaje en bastidor](#) para obtener más información.
- 8 **Adhesivo con el número de serie:** aquí se indica el número de serie de la unidad LaCie. Anote el número de serie y guárdelo en lugar seguro, ya que se le solicitará si llama al Soporte técnico de LaCie para realizar alguna consulta relacionada con el rendimiento de la unidad. El número de serie también puede ser útil en caso de pérdida o robo de la unidad.
- 9 **Dirección MAC:** todos los dispositivos de red disponen de una dirección MAC (Control de acceso multimedia) única. Esta dirección se encuentra en la parte posterior de la unidad Ethernet Big Disk.

2.4. Cables y conectores

La unidad Ethernet Big Disk de LaCie ofrece dos métodos diferentes de conexión y uso.

■ Gigabit Ethernet

Icono de Ethernet

Este icono le permitirá identificar fácilmente la interfaz Ethernet. Aparece en la parte posterior de la unidad Ethernet Big Disk y junto a los conectores de puerto Ethernet en algunos equipos.

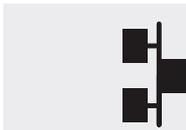
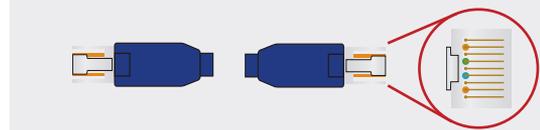


Fig. 2.4.A Icono de Ethernet

Hardware de Ethernet

Esta ilustración le ayudará a identificar el cable y el puerto Ethernet.

Fig. 2.4.B Cable de Ethernet y extremo del cable



■ Hi-Speed USB 2.0

Iconos de USB

Estos iconos le ayudarán a identificar fácilmente las interfaces USB. Aparecen en los cables USB y junto a los conectores de puerto USB de algunos ordenadores.



Fig. 2.4.C: Icono de USB 2.0

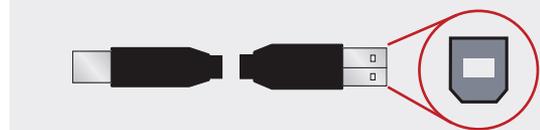


Fig. 2.4.D: Icono de USB 1.1

Hardware de USB 2.0

Esta ilustración le ayudará a identificar el cable y el puerto USB 2.0.

Fig. 2.4.E: Cable USB 2.0 y extremo del cable



3. Instalación de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie

3.1. Pasos de instalación

Tiene la posibilidad de conectar la unidad Ethernet Big Disk a una red LAN a través de Ethernet (para poder compartir la unidad con otros equipos de la red) o directamente a un equipo a través de USB (para utilizar su unidad como dispositivo de almacenamiento personal).

Para cualquiera de estas aplicaciones, hay que seguir varios pasos para poner en funcionamiento la unidad Ethernet Big Disk:

Conexión Ethernet

Paso 1	Conexión de la fuente de alimentación externa	Página 15
Paso 2	Conexión del cable Ethernet	Página 16
Paso 3	Instalación y ejecución del asistente de IP Configurator	Página 19

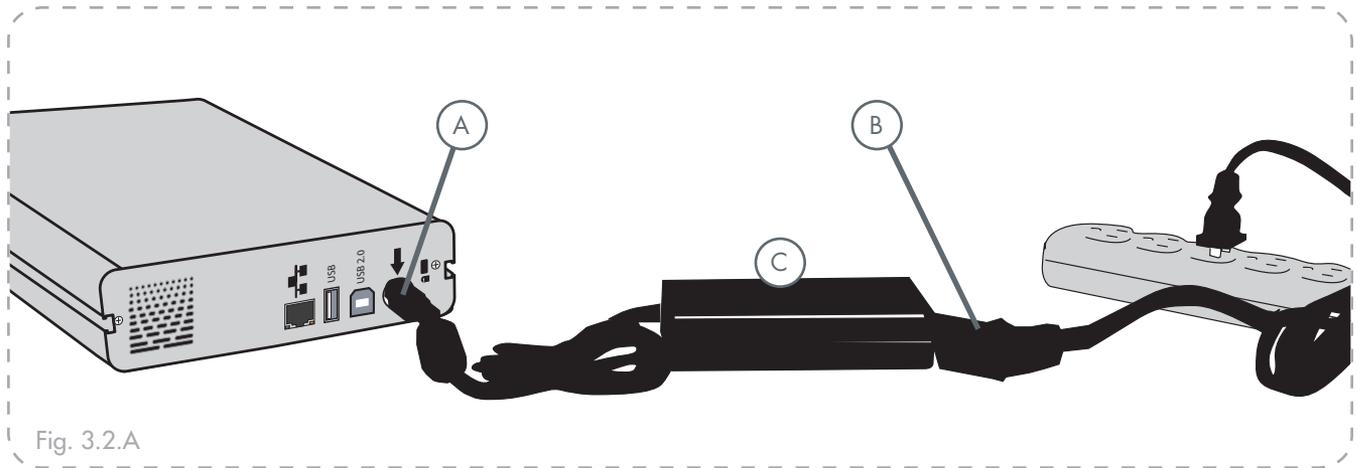
Conexión USB

Paso 1	Conexión de la fuente de alimentación externa	Página 15
Paso 2	Conexión del cable USB	Página 16
Paso 3	Instalación del controlador (sólo USB)	Página 17
Paso 4	Instalación y ejecución del asistente de IP Configurator	Página 19

NOTA IMPORTANTE: Los cables de Ethernet y USB se pueden conectar de manera simultánea solamente si existe un servidor DHCP en la red o en el equipo.

3.2. Conexión de la fuente de alimentación externa

La unidad de alimentación se suministra con dos cables: uno de los cables (**A**) se conecta a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie y el otro (**B**) se conecta a una toma de corriente (por ejemplo, una toma de pared o un protector contra sobretensiones).



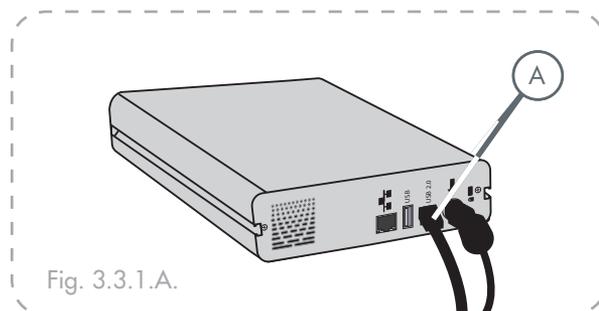
1. Conecte el cable **A** a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.
2. Conecte el cable **B** a la unidad de alimentación (**C**).
3. Conecte el cable **B** a un protector contra sobretensiones o a una toma de corriente.

Ya puede conectar el cable de interfaz a la unidad y al ordenador.

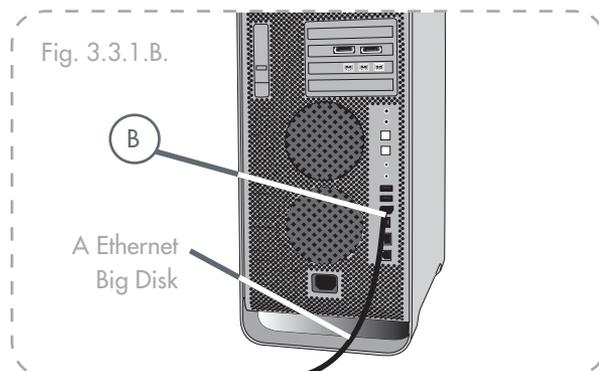
3.3. Conexión del cable de interfaz

La unidad Ethernet Big Disk le ofrece la opción de conectar un cable USB o de Ethernet. Sin embargo, sólo se pueden conectar de manera simultánea los cables de Ethernet y USB si existe un servidor DHCP en la red o en el equipo.

■ 3.3.1. Conexión USB



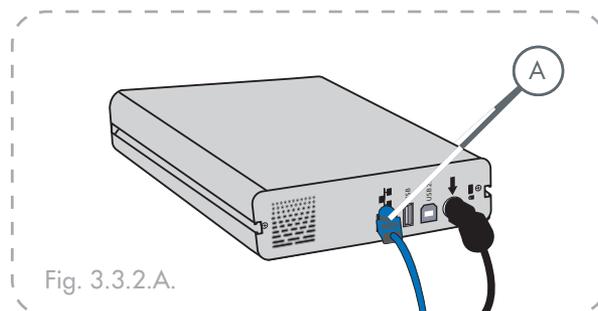
1. Conecte el cable USB al puerto USB de la parte posterior de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie (A).



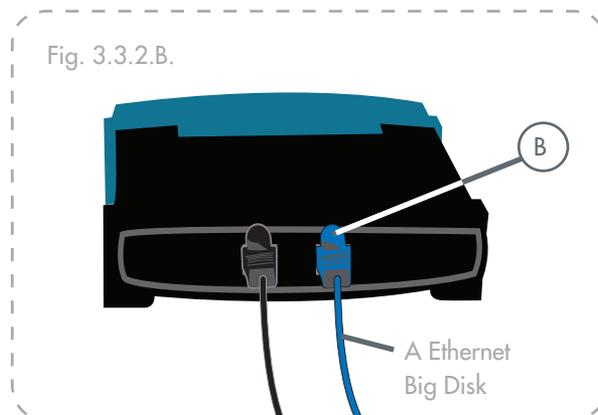
2. Conecte el otro extremo del cable Hi-Speed USB 2.0 a un puerto USB disponible del ordenador (B).
3. Pulse el botón azul de encendido-apagado de la parte delantera de la unidad.

Ahora vaya al paso 3, 3.4., [Instalación del controlador \(sólo USB\)](#).

■ 3.3.2. Conexión Ethernet



1. Conecte el cable Ethernet al puerto Ethernet de la parte posterior de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie (A).



2. Conecte el otro extremo del cable Ethernet a un puerto Ethernet libre del enrutador (B).
3. Pulse el botón azul de encendido-apagado de la parte delantera de la unidad. Es posible que la red tarde unos segundos en reconocer la unidad.

Ahora vaya al paso 3, 3.5., [Instalación y ejecución del asistente de configuración](#).

3.4. Instalación del controlador (sólo USB)

■ 3.4.1. Usuarios de Windows XP y 2000

1. Una vez conectada la unidad Ethernet Big Disk mediante USB, aparecerá una ventana que indica que se ha detectado nuevo hardware (Fig. 3.4.A).
2. A continuación, si no se ha instalado aún el controlador, Windows le pedirá que lo haga.
3. Cuando Windows pregunte si puede conectarse a Windows Update para buscar el controlador, seleccione **No, quizá en otro momento** y haga clic en **Siguiente** (Fig. 3.4.B).
4. Inserte el CD-ROM de Utilidades de Almacenamiento de Ethernet Big Disk. Cuando Windows le pregunte **¿Qué desea que haga el asistente?**, seleccione **Instalar automáticamente el software (recomendado)** (Fig. 3.4.C).
5. Una vez detectado el dispositivo y cargado el controlador, la barra de tareas situada en el vértice inferior derecho de la pantalla mostrará el icono siguiente, que indica que se está inicializando la interfaz de la red con DHCP* (si está disponible) o con APIPA**:
6. Cuando haya finalizado el asistente, haga clic en Finalizar y vaya al paso siguiente, 3.5., [Instalación y ejecución del asistente de configuración](#).



Fig. 3.4.A

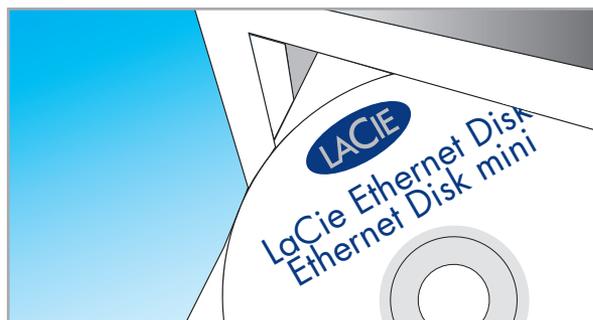


Fig. 3.4.B

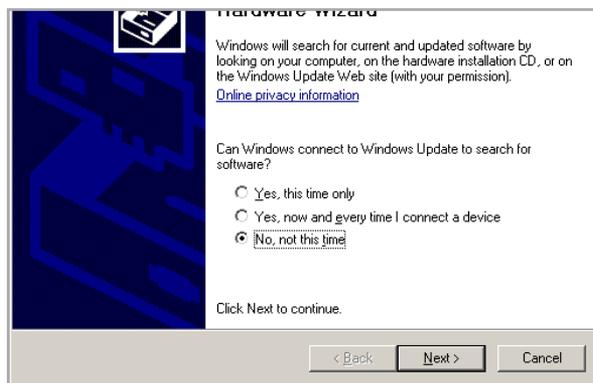


Fig. 3.4.B

NOTA TÉCNICA:

* DHCP es un protocolo basado en cliente/servidor que se utiliza para asignar direcciones IP a una red.

** APIPA es un protocolo “ligero” que utilizan los clientes DHCP cuando no hay servidores DHCP disponibles (o hasta que está disponible el servidor DHCP). APIPA es un tipo de “plan alternativo” para obtener una dirección IP compatible con la red definida por 169.254.0.0/255.255.0.0 (o 169.254.0.0/16).

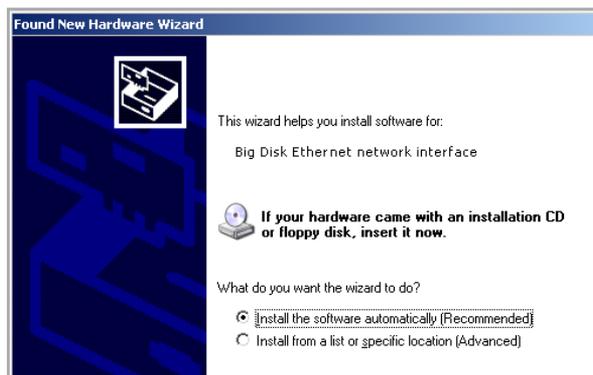


Fig. 3.4.C

■ 3.4.2. Usuarios de Mac

1. Una vez conectada la unidad Ethernet Big Disk mediante USB, abra **Preferencias del sistema** en el **Dock** o en la carpeta **Aplicaciones** (Fig. 3.4.2.A.).
 2. Seleccione el icono **Red** en la sección **Internet y red**.
 3. El panel de preferencias **Red** mostrará un mensaje indicando que se ha reconocido una nueva interfaz de red (Fig. 3.4.2.B.). Haga clic en **OK**.
 4. El dispositivo está preparado. Si se ha utilizado APIPA (ver nota en la parte inferior de la página 17), el panel de preferencias Red indicará que la nueva interfaz utilizará una “dirección IP autoasignada” (Fig. 3.4.2.C.).
 5. Puede comprobar la dirección IP haciendo clic en el botón “Configurar...”.
 6. Vaya al siguiente paso, 3.5., [Instalación y ejecución del asistente de configuración](#).
-

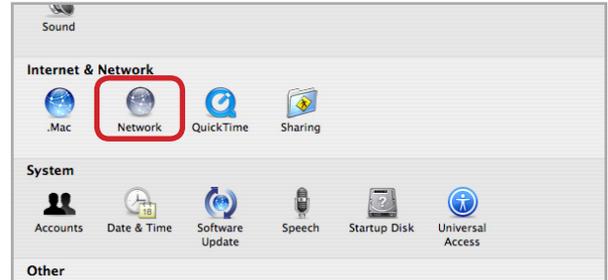


Fig. 3.4.2.A

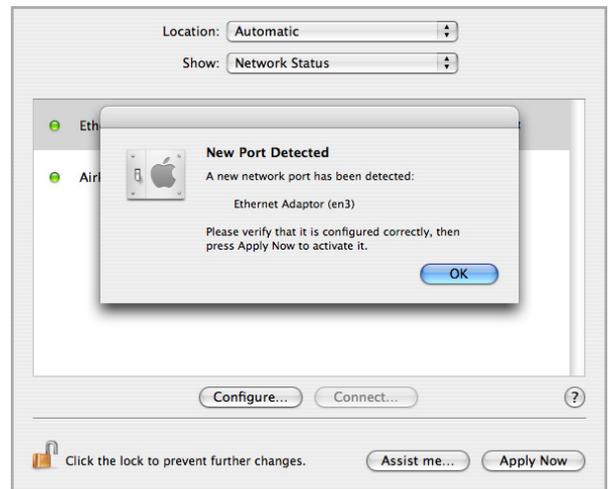


Fig. 3.4.2.B

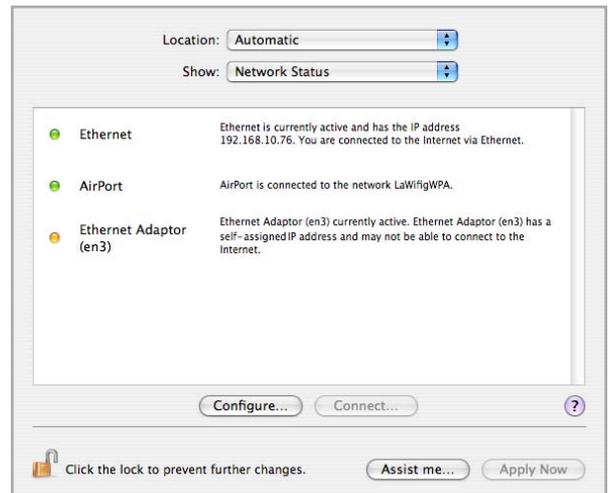


Fig. 3.4.2.C

3.5. Instalación y ejecución del asistente de IP Configurator

■ Usuarios de PC

1. Inserte el CD-ROM de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie en la unidad de CD-ROM del equipo.
2. En la carpeta **Mi PC**, haga doble clic en el icono de la unidad de CD-ROM. Haga doble clic en **“Install the IP configurator”**.
3. Siga el asistente para completar la instalación.
4. Si no se abre IP Configurator, seleccione el programa desde el menú Inicio.
5. Siga los pasos indicados en el asistente. Una vez que el asistente localice su unidad Ethernet Big Disk (representada por su dirección IP), selecciónela y haga clic en **Conectar** (Fig. 3.5.A - 3.5.C).

NOTA IMPORTANTE: IP Configurator se puede utilizar para detectar las unidades Ethernet Big Disk conectadas mediante Ethernet y mediante USB.

■ Usuarios de Mac

1. Inserte el CD-ROM de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie en la unidad de CD-ROM del equipo.
2. El CD debería aparecer en el escritorio. Haga doble clic en el icono del CD y, a continuación, haga doble clic en **“Install the IP configurator”**.
3. Siga el asistente para completar la instalación.
4. En la carpeta de la aplicación, abra **Utilidades/LaCie IP Configurator**.
5. Siga los pasos indicados en el asistente. Una vez que el asistente localice su unidad Ethernet Big Disk (representada por su dirección IP), selecciónela y haga clic en **Conectar** (Fig. 3.5.A - 3.5.C).



Fig. 3.5.A



Fig. 3.5.B

NOTA IMPORTANTE: El programa de instalación requiere derechos de Administrador para completar la instalación (usuarios de Mac/PC/Linux).



Fig. 3.5.C

3.6. Configuración de la unidad en una red de área local sin servidor DHCP

En caso de que su servidor no tenga capacidad para DHCP, tendrá que asignar manualmente la configuración de red correcta para la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

El modo más sencillo de modificar la configuración de la red de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie es utilizar IP Configurator de LaCie. Consulte el capítulo 3.5. [Instalación y ejecución del asistente de configuración](#) para obtener información sobre la instalación del software de configuración de red.

1. Ejecute el software desde el menú Inicio (usuarios de PC) o desde la carpeta Utilidades (usuarios de Mac).
2. Cuando se abra el asistente, seleccione Modo avanzado.
3. Desactive la casilla de verificación “DHCP” (Fig. 3.6.A).
4. Modifique la configuración de red para trabajar con su red.



Fig. 3.6.A

3.7. Desconexión de la unidad de disco duro de LaCie (conexión Ethernet)

Existen dos formas de desconectar la conexión Ethernet.

- ❖ Desde la página de Administración Web, haga clic en la ficha de configuración y, a continuación, en el botón de cerrar (consulte el capítulo 5. [Configuración de la unidad utilizando la página de Administración NAS](#) para obtener más información) (Fig. 3.7.A).

O BIEN,

- ❖ Pulse el botón de encendido-apagado de la parte delantera de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie, y manténgalo pulsado durante 3 segundos. El botón de encendido-apagado parpadeará durante unos segundos antes de que se apague la unidad.

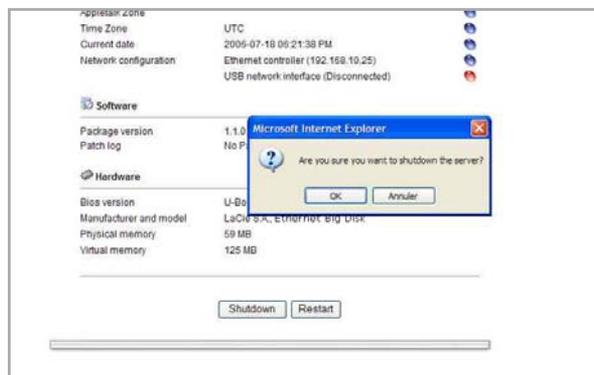


Fig. 3.7.A

4. Acceso al almacenamiento compartido

4.1. Usuarios de Windows XP/2000

NOTA IMPORTANTE: Si acaba de encender la unidad Ethernet Big Disk de LaCie, es posible que tarde algún tiempo en aparecer en la red.

1. Para acceder al recurso compartido en Windows, busque **Mis sitios de red** y seleccione **Grupo de trabajo de Microsoft Windows**. De manera predeterminada, la unidad Ethernet Big Disk se denominará **EDmini** (Fig. 4.1.A).

También puede acceder al recurso escribiendo lo siguiente en el campo de direcciones de un Explorador de Windows (Fig. 4.1.B):

`\\ethernetBD`

`\\[dirección IP]` (para buscar la dirección IP de la unidad Ethernet Big Disk, ejecute el Asistente de IP Configurator; consulte el capítulo 3.5).

Para acceso FTP, escriba:

`ftp://ethernetBD` o `ftp://[dirección IP]`

2. En la ventana de inicio de sesión que aparece (Fig. 4.1.C), escriba:
Nombre de usuario: **admin**
Contraseña: **admin**
(Este nombre de usuario y contraseña son los valores predeterminados de fábrica; si ya ha creado un usuario, escriba su nombre de usuario y contraseña.)
3. La unidad Ethernet Big Disk de LaCie aparecerá como una unidad con una carpeta compartida en la red. Para reducir los tiempos de conexión y facilitar el uso, LaCie recomienda que asigne una unidad de red. Para obtener más información, consulte el capítulo 4.2. [Asignación de la unidad de red \(sólo usuarios de Windows\)](#).

■ Windows 95/98/98SE

En el menú Inicio, seleccione **Buscar** y luego **PC**. Escriba **EthernetBD EN** en el nombre del servidor y haga clic en **Buscar ahora**. Windows buscará en el sistema y al poco tiempo debe

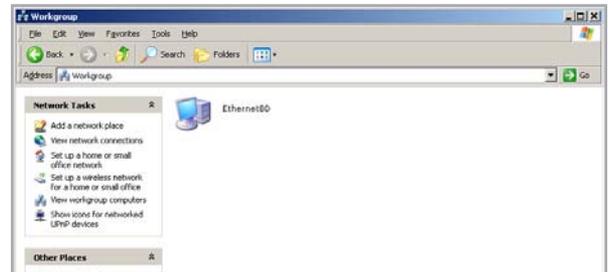


Fig. 4.1.A

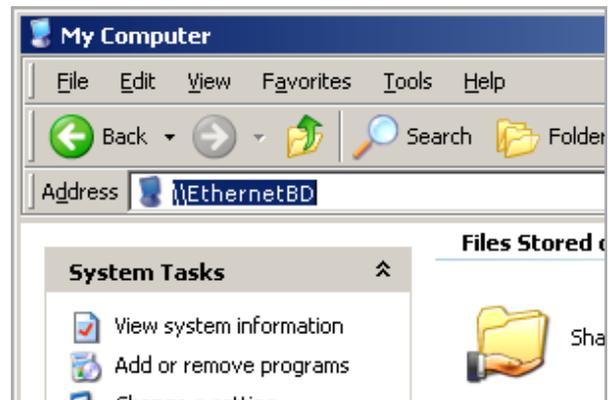


Fig. 4.1.B



Fig. 4.1.C

aparecer la unidad Ethernet Big Disk de LaCie en la ventana de resultados. Haga clic en el icono. El sistema le pedirá que escriba un nombre de usuario y una contraseña.

■ Windows Me/2000

Usuarios de Windows Me y Windows 2000: si no puede encontrar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie desde su estación de trabajo, pruebe a usar la herramienta de búsqueda de Windows.

En el menú Inicio, seleccione **Buscar** y haga clic en **Archivos y carpetas**. En la ventana **Resultados de la búsqueda** seleccione **PC**.

En el cuadro de diálogo **Buscar PC** escriba el nombre del servidor y haga clic en el botón **Buscar ahora**. De modo predeterminado, la unidad Ethernet Big Disk de LaCie aparecerá con el nombre “ethernetBD” y el recurso compartido “SHARE”.

4.2. Asignación de la unidad de red (sólo usuarios de Windows)

Para reducir los tiempos de conexión y facilitar el uso de los recursos compartidos, LaCie recomienda que asigne una letra a la unidad compartida. Para asignar una letra a una unidad compartida:

1. Seleccione el menú **Herramientas** en el **Explorador de Windows**.
2. Haga clic en **Conectar a unidad de red**.
3. Escriba la información que sea necesaria (Fig. 4.2.A) y pulse **Finalizar**. De este modo se creará un acceso directo a la unidad compartida desde **Mi PC** (encontrará más información sobre el modo de asignar letras de unidad en el manual de Windows).



Fig. 4.2.A

NOTA TÉCNICA: Usuarios de Windows Me: para acceder a los recursos compartidos en Windows Me, el administrador tendrá que crear un usuario que tenga el mismo nombre de usuario y contraseña que usted usa para acceder a Windows. Esto se debe a una limitación del sistema operativo de Microsoft.

NOTA TÉCNICA: Usuarios de Windows 95 y 98: para acceder a sus recursos compartidos en Windows 95 y 98, tendrá que crear un usuario en la unidad Ethernet Big Disk de LaCie que tenga el mismo nombre de usuario y contraseña que usted usa para acceder a Windows. Esto se debe a una limitación del sistema operativo de Microsoft.

4.3. Usuarios de Mac

NOTA IMPORTANTE: Si acaba de encender la unidad Ethernet Big Disk de LaCie, es posible que tarde algún tiempo en aparecer en la red.

1. Ejecute el Asistente de Network IP Configurator.
2. El asistente buscará unidades Ethernet Big Disk conectadas en la red (Fig. 4.3.A.). Las unidades Ethernet Big Disk encontradas se representarán por una dirección IP.
3. Añote esta dirección IP (por ejemplo, **10.1.4.4**).
4. En el Finder, haga clic en **Ir** y seleccione **Conectarse al servidor...**
5. En el campo Dirección del servidor, escriba la dirección IP de la unidad Ethernet Big Disk y haga clic en Conectar (Fig. 4.3.B.).

Para **acceso SMB**, escriba Apple-K y, en el campo de direcciones, escriba `smb://ethernetBD` (también puede escribir `smb://Dirección IP` o `smb://Nombre equipo`).
Para **acceso FTP**, escriba Apple-K y, en el campo de direcciones, escriba `ftp://ethernetBD` o `ftp://Dirección IP`.
Para **acceso AFP**, escriba Apple-K y, en el campo de direcciones, escriba `afp://ethernetBD` o `afp://Dirección IP`.

6. En la ventana de inicio de sesión que aparece, escriba:
Nombre de usuario: **admin**
Contraseña: **admin**
(Este nombre de usuario y contraseña son los valores predeterminados de fábrica; si ya ha creado un usuario, escriba su nombre de usuario y contraseña.)
7. En la ventana **Select Volumes to Mount** (Seleccione volúmenes para montar), seleccione **SHARE** y haga clic en **OK**.

La unidad de red se montará en el escritorio (Fig. 4.3.C.) y se puede acceder a ella para la transferencia de archivos.

■ Mac OS 9.x

En el menú Apple, seleccione **Navegador de red**, **Selector** o **Conectar a servidor**. En el Selector, haga clic en el icono **Appleshare**. El servidor deberá aparecer en la lista con el nombre predeterminado "EDmini". Selecciónelo y pulse **OK**.



Fig. 4.3.A

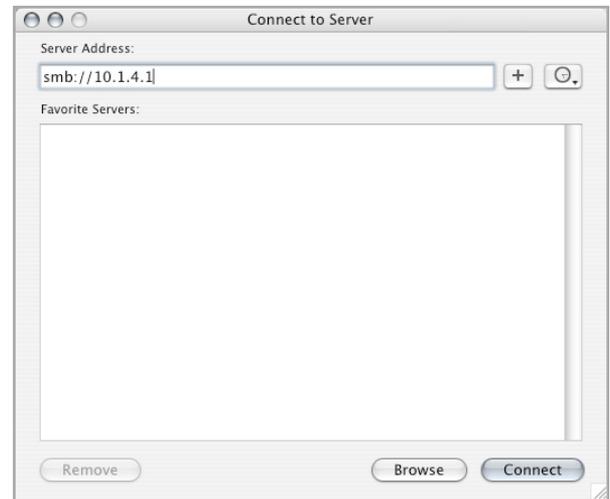


Fig. 4.3.B

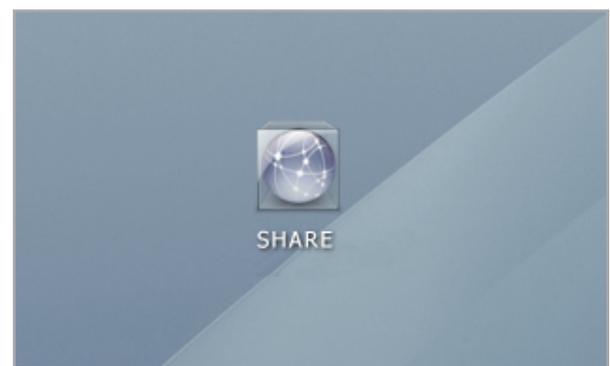


Fig. 4.3.C

4.4. Usuarios de Linux

En KDE, abra konqueror y escriba la dirección IP de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie en el campo de direcciones:

- ❖ Para acceso FTP: **ftp:// [Dirección IP]**
 - ❖ Para acceso HTTP: **http:// [Dirección IP]**
 - ❖ Para acceso SMB/CIFS (para que este método funcione, los servicios deben estar configurados correctamente: **smb:// [Dirección IP]**).
-

5. Configuración de la unidad utilizando la página de Administración

La unidad Ethernet Big Disk de LaCie ofrece una herramienta basada en Web, de fácil uso, para configurar la unidad y administrar los usuarios.

5.1. Cómo acceder a la página de Administración NAS

Existen dos formas de acceder a la página de Administración NAS, [Utilizando el IP Configurator Wizard](#) y [Utilizando el navegador](#).

■ Utilizando el IP Configurator Wizard

1. Seleccione el programa desde el menú Inicio (usuarios de PC) o desde la carpeta Aplicaciones (usuarios de Mac).
2. Siga los pasos indicados en el asistente. Una vez que el asistente localice su unidad Ethernet Big Disk (representada por su dirección IP), selecciónela y haga clic en **Conectar** (Fig. 5.1.A - 5.1.B).
3. Cuando la página de Administración NAS se abra en el navegador predeterminado, haga clic en el vínculo Administration.
4. En la ventana de inicio de sesión que aparece, escriba:
Nombre de usuario: **admin**
Contraseña: **admin**
(Este nombre de usuario y contraseña son los valores predeterminados de fábrica; si ya ha creado un usuario, escriba su nombre de usuario y contraseña. Este es el inicio de sesión de administración y puede cambiarlo si desea mayor seguridad.) La página NAS Administration se abrirá en su navegador predeterminado.



Fig. 5.1.A



Fig. 5.1.B

■ Utilizando el navegador

1. En el campo de direcciones del navegador, escriba una dirección de las siguientes:

http://ethernetBD (Fig. 5.1.C)

o

http:// + Dirección IP (busque la dirección IP ejecutando IP Configuration Wizard)

2. Cuando la página de Administración NAS se abra en el navegador predeterminado, haga clic en el vínculo Administration.
 3. En la ventana de de inicio de sesión que aparece (Fig. 5.1.D), escriba:
Nombre de usuario: **admin**
Contraseña: **admin**
(Este nombre de usuario y contraseña son los valores predeterminados de fábrica; si ya ha creado un usuario, escriba su nombre de usuario y contraseña.) La página NAS Administration se abrirá en su navegador predeterminado.
-



Fig. 5.1.C



Fig. 5.1.D

5.2. Cómo administrar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie

Después de la validación del inicio de sesión, entrará en la Página de Administración Web de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. En la parte superior de la página hay una serie de fichas (Configuration (Configuración), Network (Red), Disk (Disco), Shares (Recursos compartidos), Users (Usuarios), Media (Multimedia) y Status (Estado)), desde las que puede navegar y configurar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

■ 5.2.1. Selección del idioma

La primera página que aparece le permitirá seleccionar el idioma que desea utilizar en la página de Administración Web. Basta con usar el menú desplegable situado junto al selector Language (Idioma) y luego haga clic en Submit Changes (Aceptar cambios) para activar el idioma. Puede volver en cualquier momento a esta página haciendo clic en la ficha de idioma, situada debajo de las fichas de programa (Fig. 5.2.1.A).

■ 5.2.2. Cierre de sesión

Puede cerrar en cualquier momento el programa de Administración Web mientras está abierta la página Web haciendo clic en Log Off (Cerrar sesión), situado debajo de las fichas en la esquina superior derecha de la pantalla.

Después de hacer clic en Log Off (Cerrar sesión), haga clic en el botón Close Windows (Cerrar ventana) para salir del programa (Fig. 5.2.2.A).



Fig. 5.2.1.A



Fig. 5.2.2.A

NOTA TÉCNICA: En función de la configuración de su navegador, el hacer clic en el botón “Log Off” podría cerrarse o no la ventana del navegador.

5.3. Menú Configuration (Configuración)

Al hacer clic en la ficha Configuration (Configuración) accederá a la página principal del menú Configuration (Configuración). En esta ventana puede ver información acerca de la red, el software y el hardware, y reiniciar o cerrar la unidad Ethernet Big Disk de LaCie (Fig. 5.3.A).

NOTA IMPORTANTE: La página Configuration (Configuración) le permite comprobar la versión de software de su unidad.



Fig. 5.3.A

■ 5.3.1. Nombre del equipo

Aquí puede cambiar el nombre de la unidad Ethernet Big Disk. Escriba el nombre y haga clic en el botón **Submit Changes** (Aceptar cambios). El nombre de equipo predeterminado de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie es “EDmini” (Fig. 5.3.1.A).

NOTA IMPORTANTE: Si tiene pensado usar más de una unidad Ethernet Big Disk en su red, deberá cambiar el nombre de la máquina predeterminado. Cada unidad Ethernet Big Disk debe tener un nombre exclusivo.



Fig. 5.3.1.A

NOTA TÉCNICA: Los cambios de nombre de la máquina se registrarán en servidores DNS locales SOLAMENTE después de reiniciar.

■ 5.3.2. Grupo de trabajo de Windows

La unidad Ethernet Big Disk se conecta primero de manera predeterminada al Grupo de trabajo de Windows. En esta página puede modificar el grupo de trabajo al que está conectada la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Si ha modificado el grupo de trabajo, haga clic en el botón Submit Changes (Aceptar cambios) para activar los cambios (Fig. 5.3.2.A).

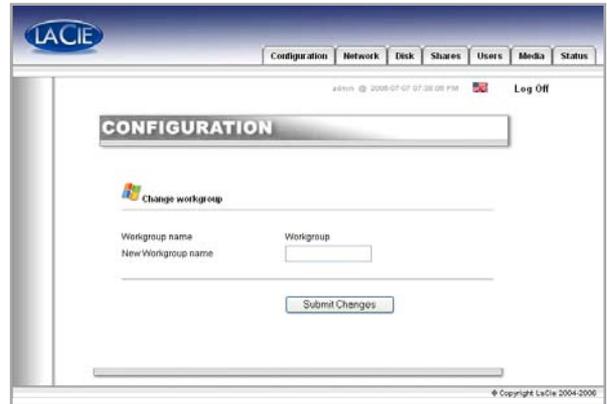


Fig. 5.3.2.A.

PRECAUCIÓN: El nombre de un grupo de trabajo puede contener hasta 15 caracteres, incluidas letras, números y los caracteres siguientes: ! @ # \$ % ^ & () _ - ; : " , . No puede contener espacios y debe comenzar por una letra o un número.

■ 5.3.3. Zona Appletalk

Desde aquí puede modificar la Zona AppleTalk a la que está conectada la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Si ha modificado la Zona AppleTalk, haga clic en el botón Submit Changes (Aceptar cambios) para activar los cambios (Fig. 5.3.3.A).

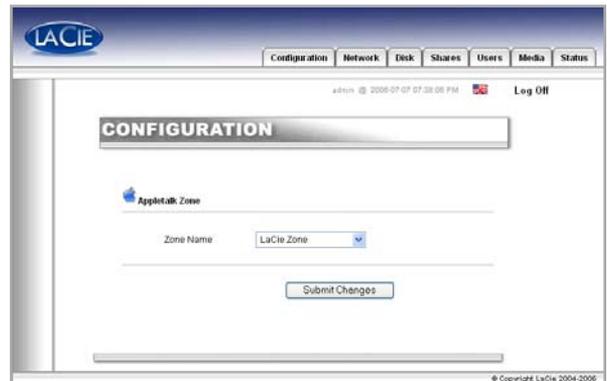


Fig. 5.3.3.A

■ 5.3.4. Selección de una zona horaria

Desde aquí puede modificar la Zona horaria a la que está conectada la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

Si ha modificado la Zona horaria, haga clic en el botón Submit Changes (Aceptar cambios) para activar los cambios (Fig. 5.3.4.A).

■ 5.3.5. Cambio de fecha y hora

Desde aquí puede modificar los ajustes de la fecha y hora de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Si ha modificado la fecha y la hora, haga clic en el botón Submit Changes (Aceptar cambios) para activar los cambios (Fig. 5.3.5.A).

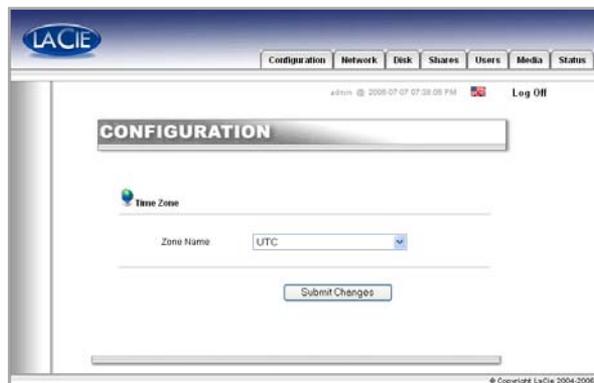


Fig. 5.3.4.A

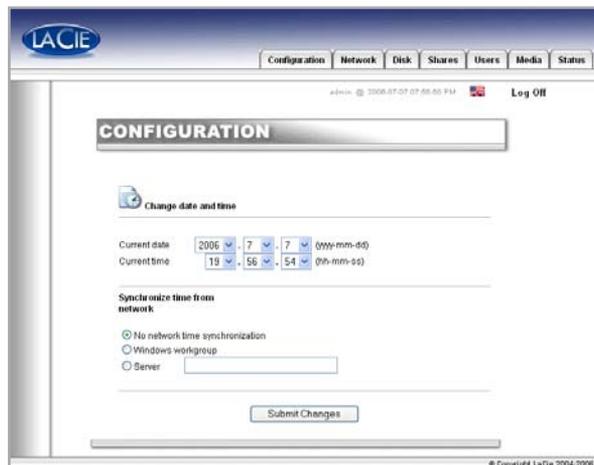


Fig. 5.3.5.A

■ 5.3.6. Sincronización de la red

Si ha modificado la fecha y hora, haga clic en el botón **Submit Changes** (Aceptar cambios) para activar los cambios.

Existen dos formas de configurar la sincronización de la red (pero no se pueden utilizar ambas). La primera es optar por asignar los ajustes de hora y fecha manualmente (Fig. 5.3.6.A):

1. Primero, introduzca los ajustes de hora y fecha.
2. A continuación, seleccione la fuente (grupo de trabajo de Windows o especifique un nombre de servidor).

La segunda forma de configurar la sincronización es seleccionar el grupo de trabajo de Windows o un servidor e introducir el nombre del servidor.

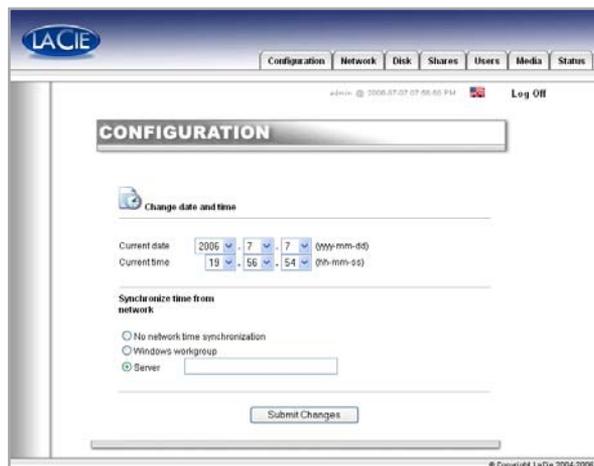


Fig. 5.3.6.A

■ 5.3.7. Restart (Reiniciar)/Shut Down (Cerrar)

En la parte inferior del menú Configuration (Configuración) puede pulsar el botón Restart (Reiniciar) o el botón Shutdown (Cerrar). Al hacer clic en cualquiera de los dos botones, aparecerá un indicador para alertarle del proceso que se está realizando.

5.4. Menú Network (Red)

En esta página puede ver información acerca de la configuración IP de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Desde esta página también puede modificar la configuración IP de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie (Fig. 5.4.A).

En esta página, la interfaz conectada estará representada por un botón azul y la interfaz desconectada, por un botón rojo. Sólo se puede modificar la configuración de las interfaces conectadas.

■ 5.4.1. Configuración IP

En esta página, puede comprobar la interfaz conectada, Ethernet, USB o ambas, y después configurar la conexión.

Existen dos métodos alternativos para determinar la dirección IP de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie: Obtener configuración desde el servidor DHCP o Configurar manualmente (Fig. 5.4.1.A).

Obtener configuración desde el servidor DHCP

Este método se utiliza cuando la unidad Ethernet Big Disk de LaCie está conectada a una red habilitada para DHCP con un servidor DHCP. En este caso, el servidor asigna automáticamente la dirección IP de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

Configurar manualmente

Este método se utiliza cuando la unidad Ethernet Big Disk de LaCie está conectada a una red que no está habilitada para DHCP. En este caso, tendrá que asignar manualmente la configuración de red correcta de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Consulte a su administrador de red si necesita más información acerca de la red y los parámetros que debe utilizar. Para obtener más información, consulte el capítulo 3.6., [Configuración de la unidad en una red de área local sin servidor DHCP](#).

IP Address (Dirección IP): es la dirección IP que desea asignar a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.

Subnet Mask (Máscara de subred): es la máscara de subred que se asocia con la dirección IP asignada a la unidad Eth-

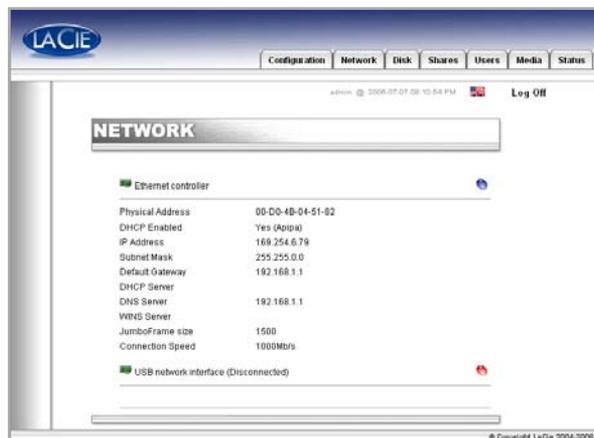


Fig. 5.4.A

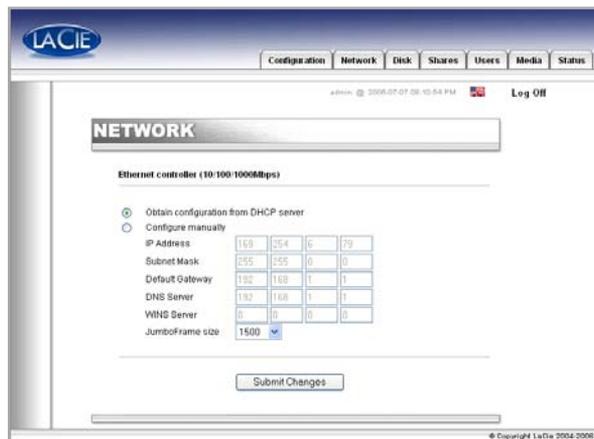


Fig. 5.4.1.B

NOTA TÉCNICA: Si tiene una pequeña red doméstica con un enrutador, la dirección de la puerta de enlace y del servidor DNS serán la dirección IP local del enrutador.

ernet Big Disk de LaCie.

Default Gateway (Puerta de enlace predeterminada): es la dirección IP predeterminada de la puerta de enlace que está disponible para la red especificada.

DNS Server (Servidor DNS): es la dirección IP del servidor DNS que gestiona el encaminamiento y la resolución de los nombres.

JumboFrame Size (Tamaño JumboFrame): la unidad Ethernet Big Disk admite tamaños de cuadros (es decir, de paquetes) de más de 1500 bytes en la interfaz Gigabit Ethernet. La capacidad JumboFrame extiende el tamaño de cuadro admitido hasta 9000 bytes (9 KB). En general, cuanto mayor es el tamaño de cuadro, mayor es el rendimiento de la red.

NOTA IMPORTANTE: No modifique el tamaño JumboFrame si la red no está configurada para la función JumboFrame.

NOTA IMPORTANTE: Si la función de configuración automática de la dirección IP del servidor DHCP está seleccionada o activada y no hay ningún servidor DHCP en la red, la unidad Ethernet Big Disk comprobará primero DHCP y después APIPA. Si no se encuentra ninguna dirección, se asignará la siguiente: 169.254.X.X/255.255.0.0.

Default Gateway	192	168	1
DNS Server	192	168	1
WINS Server	0	0	0
JumboFrame size	1500 <input type="button" value="v"/>		
<input type="button" value="Submit Changes"/>			

Fig. 5.4.1.C

5.5. Menú Disk (Disco)

En esta ventana puede ver información acerca de la interfaz, tamaño de volumen, espacio libre y sistema de archivos utilizado en la unidad Ethernet Big Disk de LaCie (Fig. 5.5.A).

■ 5.5.1. Cómo volver a formatear el disco

Al hacer clic en el botón **Format** (Formatear) se abrirá la ventana **Format a disk** (Formatear un disco), donde se le avisará acerca del proceso de formateo. Lea la advertencia antes de continuar.

Haga clic en el botón **Format** (Formatear) para continuar, o en el botón **Close this window** (Cerrar esta ventana) para salir del proceso (Fig. 5.5.1.A.).

Tenga en cuenta que el formato del sistema de archivos no se puede cambiar.

■ 5.5.2. Añadir espacio de almacenamiento adicional

Puede añadir espacio de almacenamiento adicional a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie conectando un disco duro externo bien al puerto Hi-Speed USB 2.0.

1. Conecte la unidad de disco duro a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie utilizando el puerto Hi-Speed USB 2.0 (Fig. 5.5.2.A).
2. En la página de Administración Web, haga clic en la ficha Disk (Disco).
3. Se crea automáticamente un volumen que no podrá reformatear desde la página Administration (Fig 5.5.2.B).
4. Actualice la página si es necesario (en Windows, con Internet Explorer o Netscape Navigator, haga clic con el botón secundario en el cuadro y haga clic en Actualizar o Recargar).
5. Se ha añadido un recurso compartido en la lista de la página de recursos compartidos, denominado **usbdisk_1** (Fig. 5.5.2.C).

Acceso a discos duros externos

Como la unidad de disco duro externo aparece como uni-



Fig. 5.5.1.A

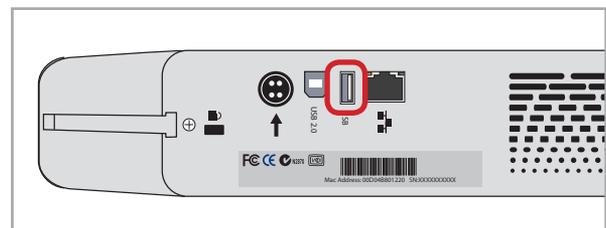


Fig. 5.5.2.A.

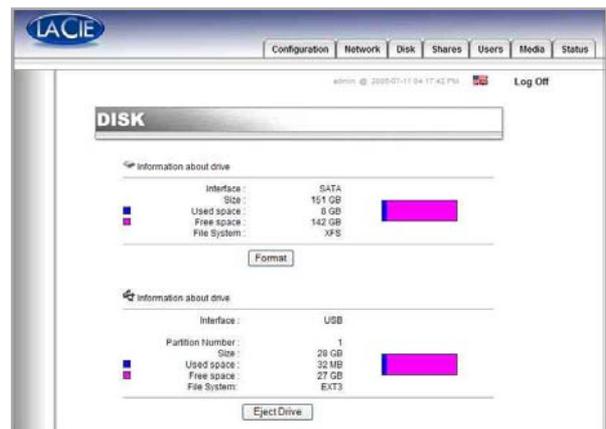


Fig. 5.5.2.B



Fig. 5.5.2.C

dad Ethernet Big Disk, puede acceder al volumen de la unidad de disco duro externo de la misma forma que a las unidades Ethernet Big Disk. Consulte el capítulo 5.5. para obtener más información.

Una vez reconocida la unidad, se les podrá asignar el acceso a los usuarios (de manera predeterminada, los Usuarios no tendrán acceso). Consulte el capítulo 5.7. [Menú Users \(Usuarios\)](#) para obtener más información.

NOTA IMPORTANTE: De manera predeterminada, sólo el administrador tiene acceso al almacenamiento externo.

NOTA IMPORTANTE: La unidad Ethernet Big Disk admite unidades formateadas con los siguientes sistemas de archivos: MS-DOS/FAT 32, HFS+ y formatos del sistema de archivos Linux (ext2/ext3/reiserfs)

NOTA TÉCNICA: Si existe una partición en la unidad USB externa, cada partición aparecerá como un recurso compartido en la unidad Ethernet Big Disk. De forma predeterminada, están activados todos los servicios (FTP, HTML, etc.).

5.6. Menú Shares (Recursos compartidos)

Desde esta ventana, podrá crear y seleccionar un recurso compartido y modificar sus propiedades. Podrá elegir entre Windows, Apple, Bonjour, HTTP o FTP (Fig. 5.6.A).



Fig. 5.6.A

■ 5.6.1. Crear nuevo recurso compartido

Desde esta ventana, podrá crear un recurso compartido. En primer lugar, haga clic en **Crear nuevo recurso compartido...**, después elija un nombre para el nuevo recurso compartido y seleccione los protocolos que se van a utilizar para acceder a la unidad Ethernet Big Disk. Podrá elegir entre Windows, Apple, Bonjour, HTTP o FTP (Fig. 5.6.1.A).

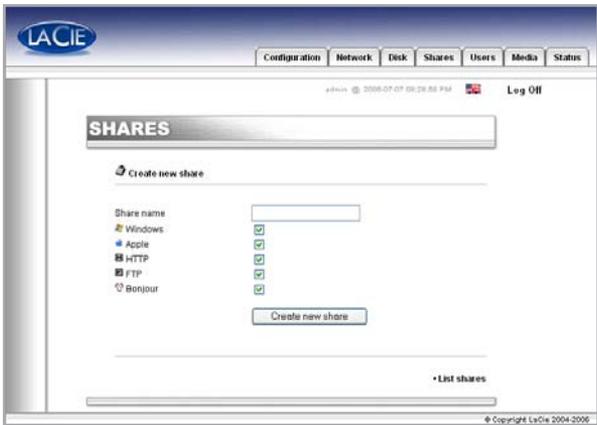


Fig. 5.6.1.A

■ 5.6.2. Edición de recursos compartidos

Desde esta ventana, podrá cambiar las propiedades de su recurso compartido, como cambiar el nombre del recurso, modificar su ruta y habilitar/deshabilitar protocolos que se utilizarán para acceder al recurso compartido y dar privilegios a los usuarios (sólo lectura o escritura y lectura) (Fig. 5.6.2.A).

NOTA TÉCNICA: Los nombres de los recursos compartidos y los usuarios cambiarán automáticamente a minúsculas para evitar posibles problemas.

PRECAUCIÓN: El nombre no puede incluir ninguno de los caracteres siguientes: \ / [] : | < > + = ; , ? * @ y espacio.

5.7. Menú Users (Usuarios)

Desde esta ventana podrá administrar sus usuarios, creando nuevos usuarios y modificando sus contraseñas, así como cambiar la contraseña del administrador (Fig. 5.7.A).

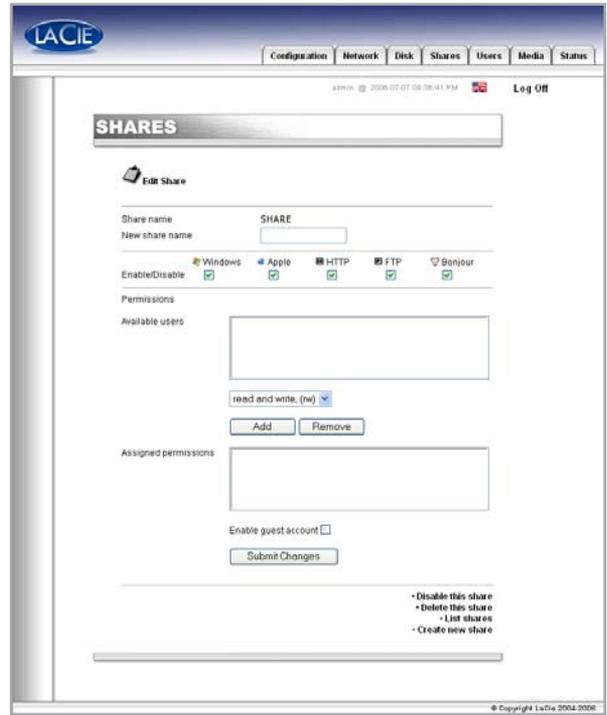


Fig. 5.6.2.A

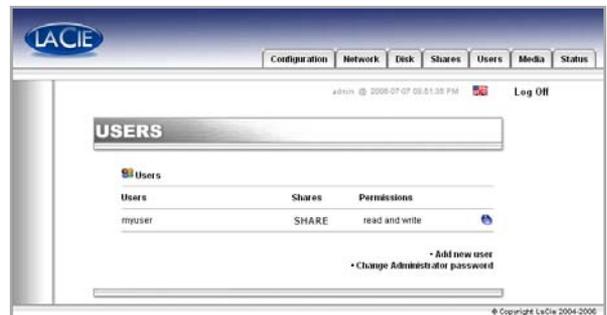


Fig. 5.7.A

NOTA TÉCNICA: De forma predeterminada, los usuarios recién creados no tienen acceso a ningún recurso compartido.

■ 5.7.1. Cómo agregar usuarios

1. Haga clic en la ficha **Users** (Usuarios).
2. Al hacer clic en la línea **Add new user** (Añadir un nuevo usuario), podrá crear un nuevo usuario y asignarle un nombre, contraseña y privilegios de acceso (Fig. 5.7.1.A).

■ 5.7.2. Edición de usuarios

Al hacer clic en el botón azul situado a la derecha del nombre de un usuario, podrá modificar la contraseña y eliminar un usuario (Fig. 5.7.2.A).



Fig. 5.7.1.A

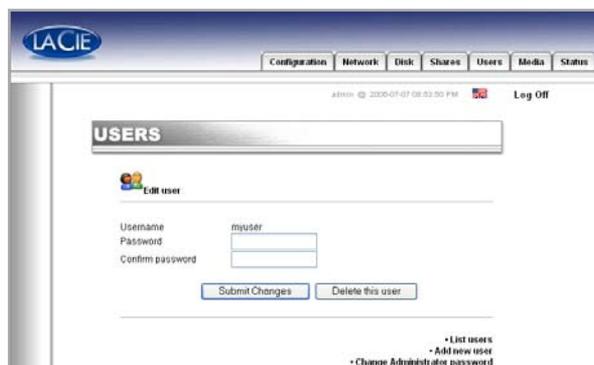


Fig. 5.7.2.A

PRECAUCIÓN: El nombre no puede incluir ninguno de los caracteres siguientes: \ / [] : | < > + = ; , ? * @ y espacio.

■ 5.7.3. Cambiar la contraseña del administrador

En esta página, puede modificar la contraseña predeterminada del administrador a una personalizada de su elección. Como seguridad se recomienda que modifique la contraseña predeterminada y que anote y guarde la nueva contraseña en un lugar seguro (Fig. 5.7.3.A).

NOTA TÉCNICA: De forma predeterminada, el nombre de inicio de sesión del administrador es “admin” y la contraseña, “admin”.



Fig. 5.7.3.A

5.9. Menú Status (Estado)

Desde esta ventana puede ver el número de usuarios conectados, deshabilitar los servicios del servidor de archivos (Windows, Apple, HTTP, FTP, Media Server y Bonjour) y ver el registro del sistema. Para deshabilitar un servicio, haga clic en el botón **Disable** (Deshabilitar) que corresponda al servicio que desea deshabilitar (Fig. 5.9.A).

■ 5.9.1. Protocolos FTP y HTTP

El HTTP (protocolo de transferencia de hipertexto) está siempre activo y no puede apagarse. El FTP (protocolo de transferencia de archivos), sin embargo, puede activarse o desactivarse. Para desactivar el FTP de la unidad Ethernet Big Disk, haga clic en la ficha **Status** (Estado) y, en Services (Servicios), haga clic en el botón **Disable** (Desactivar) que corresponde a la entrada de servicio del FTP (Fig. 5.9.A).

■ 5.9.2. Registro del sistema

En esta página, puede descargar un registro de actividades de la unidad Ethernet Big Disk. Haga clic en el botón **Clear Log** (Borrar registro) para iniciar un registro renovado.

PRECAUCIÓN: El registro del sistema proporciona información con fines de soporte y a usuarios avanzados. Algunas veces pueden editarse los mensajes de aviso que no afectan al disco.

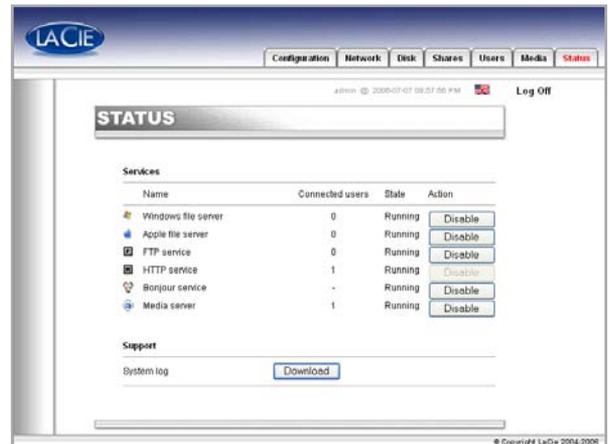


Fig. 5.9.A

6. Uso como servidor multimedia de la unidad Ethernet Big Disk

6.1. Acerca del servidor multimedia UPnP

Gracias a la compatibilidad UPnP (Universal Plug and Play) de la unidad Ethernet Big Disk, puede actuar como servidor multimedia, administrando el acceso al contenido y haciendo que esté disponible a reproductores multimedia digitales (DMA).

Como la unidad Ethernet Big Disk es UPnP, puede, dinámicamente:

- ❖ Unirse automáticamente a una red de entretenimiento doméstico,
- ❖ Llevar sus capacidades a otros dispositivos UPnP
- ❖ Observar la presencia y la capacidad de otros dispositivos

El servidor multimedia de la unidad Ethernet Big Disk puede transmitir cualquier contenido (sea música, vídeo o fotos) a un adaptador multimedia digital (DMA) conectado a un sistema de vídeo (TV) o audio.

El servidor multimedia de la unidad Ethernet Big Disk organiza automáticamente los archivos de música, fotos y vídeo utilizando información de metadatos incrustada, para permitir una rápida y sencilla visualización desde cualquier adaptador multimedia digital.

Una vez habilitado y configurado, el servidor multimedia de la unidad Ethernet Big Disk le permitirá escuchar música y ver fotos y vídeo sin necesidad de encender el ordenador.

■ Red digital doméstica: Componentes

- ❖ Red (Ethernet o Wifi)
- ❖ Equipo servidor multimedia/NAS (Ethernet Big Disk)
- ❖ Adaptador/reproductor multimedia digital (DMA) conectado a una TV/estéreo
- ❖ Contenido multimedia (fotos, música, vídeos)

6.2. Configuración de las funciones del servidor multimedia

Desde la página de Administración NAS, seleccione la ficha **Media** (Multimedia). En ella, puede administrar la configuración de MediaServer de la unidad Ethernet Big Disk (Fig. 6.2.A).

■ 6.2.1. Activación de MediaServer

De manera predeterminada, MediaServer está desactivado. Para activarlo, haga clic en **Enable MediaServer** (Activar MediaServer).

■ 6.2.2. Selección de recursos compartidos con contenido multimedia

Un sencillo paso le permite definir la carpeta y el tipo de contenido que se compartirá entre la red digital doméstica de audio/vídeo. Los archivos multimedia ubicados en las carpetas seleccionadas estarán disponibles para su reproducción en el reproductor multimedia digital.

1. Seleccione la carpeta haciendo clic en **All** (Todo) en la columna de la derecha para compartir todos los tipos de contenido (música, vídeo, fotos). O bien, especifique el tipo de contenido que desea compartir haciendo clic en las casillas Music (Música), Photo (Foto) y Video (Vídeo).
2. Haga clic en **Apply Changes** (Aplicar cambios) para confirmar la selección.
3. Ahora, el servidor multimedia buscará el contenido elegido para compartir en la sección **Status** (Estado) de la página del menú Media (Multimedia).
4. Al cabo de unos minutos, actualice el navegador y verá el resultado de la búsqueda del servidor. El contenido buscado estará disponible ahora para su reproducción desde el adaptador multimedia digital.

El nuevo contenido multimedia añadido a las carpetas seleccionadas se busca automáticamente, evitando así su nueva búsqueda manual o programada. La base de datos se actualiza constantemente, por lo que el nuevo contenido estará disponible rápidamente en su DMA.

■ 6.2.3. Reinicio del servidor multimedia

Si observa que se reduce el rendimiento del uso comparti-

NOTA IMPORTANTE: Si no dispone de un reproductor multimedia digital, debe dejar la función MediaServer desactivada.

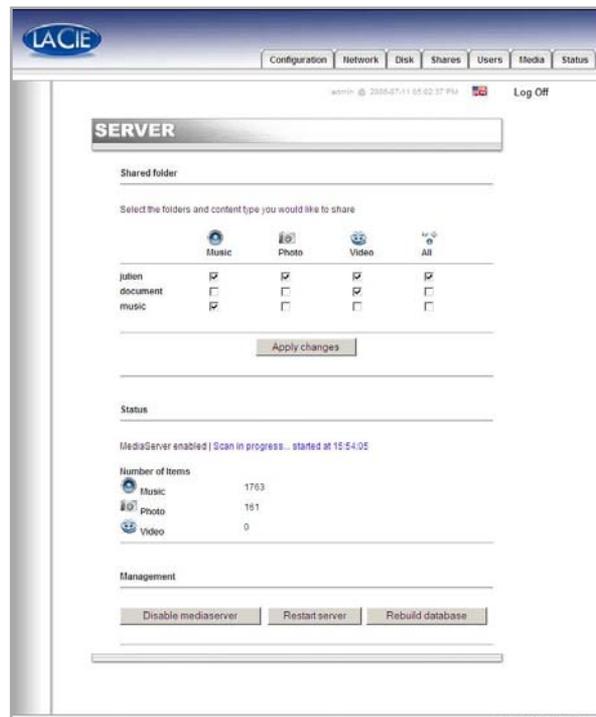


Fig. 6.2.A



Fig. 6.2.3.A.

do de archivos, puede reiniciar el servidor. Durante el reinicio, el servidor multimedia no estará disponible de manera temporal (Fig. 6.2.3.A).

7. Solución de problemas

En el caso de que la unidad Ethernet Big Disk de LaCie no funcione correctamente, eche un vistazo a la sección de Solución de problemas de las páginas siguientes y a las preguntas más frecuentes (FAQ) publicadas en nuestro sitio Web www.lacie.com. Algunas de ellas puede contener la respuesta a su problema. También puede visitar las páginas de los controladores, donde podrá acceder a las actualizaciones más recientes del software, en www.lacie.com/support/drivers.

Si necesita más ayuda, consulte a su distribuidor de productos LaCie o al Servicio técnico de LaCie (consulte el capítulo 8. [Cómo solicitar servicio técnico](#) para obtener más información).

■ Registro del sistema

El registro del sistema le permite revisar el tipo, la fecha y hora, el origen y el ID de eventos de actividades de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie. Para obtener más información, consulte el capítulo 5.9.2. [Registro del sistema](#).

■ Actualización de los manuales

LaCie realiza un esfuerzo constante para ofrecer los manuales de usuario más actualizados y completos disponibles en el mercado. Nuestro objetivo es proporcionarle un formato sencillo y fácil de usar que le ayude a instalar y utilizar rápidamente las diferentes funciones de su nuevo dispositivo.

Si el manual no se corresponde con la configuración del producto que ha adquirido, consulte en nuestro sitio Web cuál es la versión más reciente disponible.

■ Problema	■ Pregunta a plantearse	■ Solución
El sistema no reconoce la unidad.	¿La configuración del ordenador cumple los requisitos mínimos del sistema?	Consulte la sección 2.1. Requisitos mínimos del sistema , para obtener más información.
	¿Está conectada la fuente de alimentación de la unidad y encendido el indicador luminoso azul situado en su parte delantera?	Asegúrese de que la unidad de alimentación esté conectada correctamente (consulte la sección 3.2. Conexión de la fuente de alimentación para obtener más información), que la unidad de disco haya sido encendida pulsando el botón azul de encendido-apagado de su parte delantera y que la toma de corriente a la que esté conectada la unidad de alimentación esté encendida y suministre la alimentación correcta.
	¿Está parpadeando el indicador luminoso azul de la parte delantera de la unidad?	Si el indicador luminoso azul parpadea o no se enciende, la fuente de alimentación puede estar defectuosa. Consulte a su distribuidor de productos LaCie o al Servicio al Cliente de LaCie.
El sistema no reconoce la unidad.	¿Ha seguido correctamente los pasos de instalación correspondientes a la interfaz?	Revise los pasos de instalación (capítulo 3). Los dos cables no pueden conectarse al mismo tiempo.

■ Problema	■ Pregunta a plantearse	■ Solución
El sistema no reconoce la unidad.	¿Están conectados correctamente ambos extremos del cable de interfaz?	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Desconecte el cable de interfaz, espere 10 segundos y vuelva a conectarlo. ❖ Asegúrese de que los conectores de interfaz están correctamente alineados. Los cables de interfaz sólo se pueden insertar de una forma. Asegúrese de que están orientados correctamente. ❖ Compruebe que los conectores de interfaz están rectos y completamente acoplados en los puertos de interfaz. ❖ Utilice únicamente cables de interfaz certificados, como los cables suministrados con la unidad LaCie. Si ha seguido todos estos pasos y la unidad sigue sin reconocerse, apague el ordenador, espere de 3 a 5 minutos, reinicie el ordenador y vuelva a intentarlo. Si la unidad continúa sin ser reconocida, instale la unidad en otro ordenador e intente conectarla. Si sigue sin reconocerse en otro ordenador, consulte a su distribuidor de productos LaCie o al Servicio al Cliente de LaCie.
La unidad no aparece en la red.	De forma predeterminada, la unidad Ethernet Big Disk está configurada para recuperar su dirección IP desde un servidor DHCP. Si su red la administra un servidor DHCP y no puede acceder a la unidad Ethernet Big Disk, pruebe a comprobar el registro de su servidor DHCP. Para obtener la dirección IP, ejecute la herramienta de software Configurador IP de LaCie, ubicada en el CD-ROM de Utilidades de almacenamiento de LaCie. Si su red NO está administrada por un servidor DHCP, a unidad Ethernet Big Disk emplea su dirección IP predeterminada, que es 192.168.1.100. Para cambiar esta dirección IP, utilice la herramienta de software Configurador IP de LaCie.	
	¿Se ha seleccionado correctamente la dirección IP?	Para obtener más información, consulte la sección 4. Acceso al almacenamiento compartido .
	¿Está habilitada su red para DHCP?	Si su red está habilitada para DHCP, consulte las secciones 3.5. Instalación y ejecución del asistente de IP Configurator y 5. Configuración de la unidad utilizando la página de Administración NAS . Si su red no está habilitada para DHCP, tendrá que configurar manualmente la dirección; consulte la sección 3.6. Configuración de la unidad en una red de área local sin servidor DHCP
	¿Está usando AppleTalk en Mac OS 9.x?	Si está usando AppleTalk en Mac OS 9.x, asegúrese de que la unidad Ethernet Big Disk de LaCie y los demás clientes de la red estén en la misma zona AppleTalk.
Un usuario no tiene acceso a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie.	¿El administrador ha creado este usuario específico?	Para que otro usuario acceda a la unidad Ethernet Big Disk de LaCie, se han de cumplir dos condiciones: 1) el administrador debe crear y registrar un usuario con los privilegios adecuados; 2) la unidad Ethernet Big Disk de LaCie debe conectarse a la red a través de Ethernet para que usuarios adicionales accedan a la unidad.

■ Problema	■ Pregunta a plantearse	■ Solución
El servidor multimedia de LaCie no aparece en la lista de servidores DMA disponibles.		Asegúrese de que la unidad Ethernet Big Disk esté encendida y que el servidor multimedia esté habilitado. Si no es así, habilite el servidor multimedia y seleccione las carpetas que desea buscar para compartir. Reinicie DMA para renovar la función de búsqueda de servidor en la red. Reinicie el servidor multimedia en la sección de administración de la ficha Media (Multimedia) de la página de Administración de NAS.
El contenido multimedia no se puede reproducir en el DMA.	Caben las siguientes posibilidades:	<ol style="list-style-type: none"> 1. El DMA no admite la reproducción del formato de contenido. 2. Es posible que haya que actualizar al DMA para que admita nuevos formatos. 3. Si el contenido está protegido, el DMA no puede descifrarlo. Consulte las especificaciones de DMA para obtener asistencia.
El servidor multimedia funciona con lentitud.		Este problema se puede solucionar reiniciando la base de datos. Desde la página de Administración NAS, seleccione la ficha Media (Multimedia). En la parte inferior de la página, seleccione Restart database (Reiniciar base de datos).
La base de datos de funcionamiento del servidor multimedia parece dañada.		“Dañada” significa que la información multimedia está en mal estado o es errónea. Este problema se puede solucionar volviendo a crear la base de datos. Desde la página de Administración NAS, seleccione la ficha Media (Multimedia). En la parte inferior de la página, seleccione Rebuild database (Volver a crear la base de datos).



8. Cómo solicitar servicio técnico

■ Antes de ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica

1. Lea el Manual del usuario y revise la sección Solución de problemas.
 2. Trate de aislar el problema. Si el posible, desconecte cualquier otro dispositivo externo de la CPU excepto la unidad y compruebe que todos los cables estén conectados correcta y firmemente.
- ❖ El número de serie de la unidad LaCie.
 - ❖ La marca y el modelo de su ordenador
 - ❖ La cantidad de memoria instalada
 - ❖ Los nombres de cualquier otro dispositivo instalado en el ordenador, incluidas las grabadoras de CD/DVD

Si ha comprobado todos los puntos de la lista y la unidad LaCie sigue sin funcionar correctamente, póngase en contacto con nosotros utilizando la lista de contactos que se facilita en la página siguiente. Antes de proceder a la consulta, sitúese frente al ordenador y tenga preparada la información siguiente:

■ Información que debe incluir en la correspondencia por correo electrónico

Información	Dónde encontrar información
1. Número de serie de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie	Situado en un adhesivo en la parte trasera de la unidad o en el paquete original
2. Formato de archivo de la unidad Ethernet Big Disk de LaCie	Usuarios de Mac: Seleccione el icono del disco duro y pulse Command + I o bien pulse la tecla Control y elija Obtener información . Usuarios de Windows: Haga clic con el botón derecho en el icono del disco duro y seleccione Propiedades .
3. Modelo Macintosh/PC	Usuarios de Mac: Haga clic en el icono de Apple de la barra de menú y seleccione Acerca de este Mac .
4. Versión del sistema operativo	Usuarios de Windows: Haga clic con el botón derecho del ratón en Mi PC y seleccione Propiedades > General .
5. Velocidad del procesador	
6. Memoria del ordenador	
7. Las marcas y los modelos de otros periféricos internos y externos instalados en mi ordenador	Usuarios de Mac: Haga clic en el icono de Apple de la barra del buscador y seleccione Acerca de este Mac . Seleccione Más información... El Perfil del sistema Apple abrirá y enumerará los periféricos internos y externos. Usuarios de Windows: Haga clic con el botón derecho del ratón en Mi PC y seleccione Propiedades > Hardware.

8.1. Datos de contacto del servicio técnico de LaCie

LaCie Asia, Singapur y Hong Kong Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/asia/contact/	LaCie Australia Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/au/contact/
LaCie Bélgica Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/be/contact/ (Français)	LaCie Canadá Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/caen/contact/ (inglés)
LaCie Dinamarca Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/dk/contact	LaCie Finlandia Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/fi/contact
LaCie Francia Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/fr/contact/	LaCie Alemania Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/de/contact/
LaCie Italia Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/it/contact/	LaCie Japón Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/jp/contact/
LaCie Países Bajos Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/nl/contact/	LaCie Noruega Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/no/contact/
LaCie España Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/es/contact/	LaCie Suecia Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/se/contact
LaCie Suiza Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/chfr/contact/ (Français)	LaCie Reino Unido Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/uk/support/request/
LaCie Irlanda Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/ie/contact/	LaCie EE.UU. Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/contact/
LaCie Internacional Puede contactarnos en: http://www.lacie.com/intl/contact/	

9. Información de garantía

LaCie garantiza esta unidad contra todo defecto de materiales o fabricación durante el periodo especificado en el certificado de garantía, siempre que la unidad haya sido sometida a un uso normal. En el caso de que el producto resultara defectuoso durante el período de garantía, LaCie, a su elección, reparará o sustituirá la unidad defectuosa. La presente garantía quedará invalidada si:

- ❖ La unidad ha sido utilizada o almacenada en condiciones de uso o mantenimiento no adecuadas.
- ❖ La unidad ha sido reparada, modificada o alterada, salvo que LaCie autorice expresamente por escrito dicha reparación, modificación o alteración.
- ❖ La unidad ha sido maltratada o descuidada, ha sufrido una descarga producida por un relámpago o un fallo del suministro eléctrico, ha sido empaquetada inadecuadamente o se ha averiado de modo accidental.
- ❖ La unidad ha sido instalada inadecuadamente.
- ❖ El número de serie de la unidad ha sido borrado o falta de la unidad.
- ❖ La pieza estropeada es una pieza de recambio, como por ejemplo, la bandeja de disco, etc.
- ❖ El sello de garantía de la carcasa de la unidad está roto.

LaCie y sus proveedores declinan toda responsabilidad por las posibles pérdidas de datos ocurridas durante la utilización

de este dispositivo, así como por todo problema derivado de las mismas.

LaCie declina absolutamente toda responsabilidad por daños o perjuicios indirectos o consecuentes, tales como las pérdidas o daños causados a bienes o equipos, la pérdida de ingresos o beneficios, el coste de sustitución de los bienes, o los gastos y molestias causados por la interrupción del servicio.

Cualquier pérdida, corrupción o destrucción de datos ocasionada durante el uso de una unidad LaCie es responsabilidad exclusiva del usuario y en ningún caso se responsabilizará a LaCie de la recuperación o restablecimiento de dichos datos.

En ningún caso se tendrá derecho a una indemnización de importe superior al precio de compra abonado por la unidad.

Para hacer uso del servicio técnico de acuerdo con la garantía, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica de LaCie. Tendrá que indicar el número de serie del producto LaCie y es posible que se le solicite que aporte un justificante de compra para confirmar que la unidad sigue estando en garantía.

Todas las unidades que se remitan a LaCie deberán de ir debidamente empaquetadas en su caja original y enviarse a portes pagados.

NOTA IMPORTANTE: Registre el producto online para recibir asistencia técnica gratuita:
www.lacie.com/register