



an EMC company

Guía del usuario de Iomega StorCenter ix2-200

D31581301

Table of Contents

Table of Contents	2
Obtención de ayuda	7
Acerca del Iomega StorCenter ix2-200	8
Componentes de unidades	8
Conexión del Iomega StorCenter ix2-200	10
Conexión del Iomega StorCenter ix2-200	10
Iomega StorCenter ix2-200	11
Información normativa	12
Información sobre seguridad	14
Solución de problemas en enrutadores	15
Activación de la DMZ	15
Configuración de redirecciónamiento de puerto en redes de NAT doble	15
Establecimiento de un puente en el enrutador secundario	15
Establecimiento de un puente en el enrutador primario	15
Garantía limitada	17
Introducción	18
Descripción general de la interfaz	19
Configuración	20
Descripción general de recursos compartidos	21
Información de recursos compartidos	21
Permisos de acceso	21
Carpetas activas	21
Visor de contenido	22
Administración de recursos compartidos	23
Adición y modificación de recursos compartidos	23
Cambio de la información de un recurso compartido	23
Cambio de permisos de acceso	23
Activación del acceso seguro mediante NFS	23
Creación de una carpeta activa a partir de un recurso compartido	23
Eliminación de recursos compartidos	25
Propiedades de recursos compartidos	26
Carpetas activas de distribución de correo electrónico	27
Configuración de una carpeta activa de distribución de correo electrónico	27
Configuración de una carpeta activa de distribución de correo electrónico	27
Carpetas activas de Facebook	28
Configuración de una carpeta activa de Facebook	28
Configuración de una carpeta activa de Facebook	28
Carpetas activas de Flickr	29
Configuración de una carpeta activa de Flickr	29
Configuración de una carpeta activa de Flickr	29
Carpetas activas de Photo Resize	30
Configuración de carpeta activa de Photo Resize	30
Configuración de una carpeta activa de Photo Resize	30
Carpetas activas de torrent	31
Configuración de una carpeta activa de torrent	31
Configuración de una carpeta activa de torrent	31
Carpetas activas de YouTube	32
Configuración de una carpeta activa de YouTube	32
Configuración de una carpeta activa de YouTube	32
Administración de unidades	33
Setting Write Caching	33
Aplicación de parámetros globales de administración de unidades	33
Estado del disco	33
Almacenamiento externo	34
Quitar almacenamiento externo con seguridad	34
Descripción general de iSCSI	35
Activación de discos iSCSI	35
Conexión de discos iSCSI	35
Visualización de los clientes iSCSI conectados	35

Administración de discos iSCSI	36
Adición de discos iSCSI	36
Cambio de permisos de acceso	36
Eliminación de discos iSCSI	37
Protocolos	38
Uso compartido de archivos en Apple	39
Bluetooth	40
Configuración de Bluetooth	40
FTP	41
NFS	42
Configuración del servidor rsync	43
Configuración del servidor rsync	43
SNMP	44
Configuración de SNMP	44
TFTP	45
Windows DFS	46
Términos de Windows DFS	46
Configuración de Windows DFS	46
WebDAV	47
Configuración de WebDAV	47
Configuración de WebDAV con acceso remoto	47
Uso compartido de archivos en Windows	48
QuikTransfer	49
Configuración de QuikTransfer	49
Descarga de torrent	50
Activación de descargas de torrent	50
Administración de descargas de torrent	50
Adición de trabajos de torrent	51
Eliminación de trabajo de torrent	52
Configuración del enrutador para descargas de torrent	53
Información de puerto utilizada para configurar su enrutador	53
Trabajos para copiar	54
Botón QuikTransfer	54
Administración de trabajos para copiar	55
Adición de trabajos para copiar	56
Adición y modificación de trabajos para copiar	56
De: Ajustes de configuración	56
Para: Ajustes de configuración	56
Configuración de un calendario	57
Modificación de trabajos para copiar	58
Eliminación de trabajos para copiar	59
Respaldo de Mozy	60
Activación de la información de una cuenta de Mozy	60
Selección de carpetas para respaldo	60
Restauración de carpetas	60
Time Machine	61
Activación del soporte para Time Machine	61
Cambio del recurso compartido de destino de Time Machine	61
Creación manual de carpetas de respaldo para equipos Mac	61
Inicio de un respaldo de Time Machine	61
Eliminación de recursos compartidos de respaldo para equipos Mac	61
Descripción general de los servicios de nube	62
Amazon S3	63
Activación de la función de Amazon S3	63
Respaldo de archivos en la nube de Amazon S3.	63
Restauración de archivos desde la nube de Amazon S3	63
Avamar	64
新增備份的 Avamar 伺服器	64
Facebook	65
Flickr	66
Descripción general de la Iomega Personal Cloud	67

Términos claves de Iomega Personal Cloud	67
Creación de una cuenta de Iomega Personal Cloud	68
Adición de miembros de Iomega Personal Cloud	69
Invitación de miembros a unirse a su Personal Cloud	69
Cómo unir su Iomega Personal Cloud a una Iomega StorCenter ix2-200	70
Desconexión y eliminación de Personal Cloud	70
Administración de miembros de su Iomega Personal Cloud	71
Desconectando miembros	71
Eliminación de miembros	71
Uso de trabajos para copiar con un Iomega Personal Cloud	72
YouTube	73
Configuración	74
Fecha y hora	75
Notificación de correo electrónico	76
Ahorro de energía	77
Power Down Drives	77
Brightness	77
Valores de fábrica	78
Administración de unidades	79
Actualizaciones de software	80
Proceso de actualización manual: instalación de una actualización de software del dispositivo	80
Configuración de la página de inicio	81
Eliminación de una presentación de diapositivas	81
Respaldo y restauración de configuración	82
Respaldo de la configuración de dispositivos	82
Restauración de un respaldo de la configuración	82
Configuración de red	83
Configuración manual de red	83
Activación de frames jumbo para cada NIC	83
Configuración manual de red	84
Descripción general del acceso remoto	85
Activación de acceso remoto	86
Opción Básico: Completar el proceso de activación de acceso remoto	86
Opción Premium: Completar el proceso de activación de acceso remoto	86
Acceso remoto a su dispositivo	87
Servidor de medios	88
Escaneo de contenido de medios	88
Activación de la agregación de medios	88
Uso compartido de contenido de medios mediante Internet	88
Activación del acceso mediante Internet desde la página Servidor de medios	88
Videovigilancia	89
Funciones de videovigilancia	89
Nombre	89
Espacio	89
Modelo	89
Acción	89
Adición de una cámara de video	91
Adición manual de una cámara de video	91
Configuración de una política de retención	91
Calendarización de las grabaciones	91
Transferencia de imágenes	92
Impresoras	93
Página Estado del sistema	94
Uso de espacio	94
Panel de control	94
Parpadeo de luces de	94
Reinicio de	94
Apagado de	94
Información de dispositivo	94
Estado	94
Log de eventos	95
Descarga del archivo de log de eventos completo	95

Idiomas	96
Soporte	97
Identificación del dispositivo	98
Configuración de Active Directory	98
Activación de dominios de confianza de Active Directory	98
Administración de UPS	99
Descripción general de la seguridad	100
Activación de la seguridad	101
Desactivar la seguridad	101
Uso de la seguridad: Inicio de sesión	102
Credenciales de usuario	102
Descripción general de usuarios	103
Administrar usuarios	104
Agregar y modificar usuarios	104
Cambio de la información de un usuario	104
Cambio de permisos de acceso	104
Configuración de cuotas	104
Eliminación de usuarios	105
Restablecimiento de la contraseña de administrador	106
Descripción general de Grupos	107
Otorgamiento de derechos de acceso mediante grupos en el modo Grupo de trabajo	107
Administración de grupos	108
Agregar o modificar un grupo	108
Eliminación de un usuario del grupo	108
Cambio de permisos de acceso	108
Eliminación de grupos	109
Descripción general de usuarios y grupos de Active Directory	110
Administración de usuarios y grupos con Active Directory	111
Importación de usuarios y grupos de Active Directory	111
Sincronizando con el controlador de dominio de Active Directory...	111
Cambio de permisos de acceso	111
Configuración de cuotas	111
Eliminación de usuarios y grupos de Active Directory	112

Obtención de ayuda

Iomega se compromete a brindar un excelente servicio al cliente. Para ello, Iomega ofrece diversas opciones de soporte, diseñadas para satisfacer las necesidades de una amplia variedad de usuarios. Para obtener información detallada acerca de las opciones de soporte disponibles para su producto Iomega, visite el sitio web de Iomega. Seleccione su región cuidadosamente.

A continuación, se enumeran algunos de los beneficios disponibles 24x7 en el sitio web de soporte galardonado de Iomega:

- Respuestas a las preguntas más frecuentes
- Páginas de ayuda en línea con información sobre procedimientos básicos y solución de problemas
- Software y drivers actualizados de Iomega
- Opciones avanzadas de soporte en línea, por ejemplo, chat directo en vivo y correo electrónico
- Copias electrónicas de manuales de productos Iomega
- Información sobre opciones de soporte técnico telefónico
- Información sobre opciones avanzadas de servicio técnico, como recuperación de datos
- Información sobre garantías e instrucciones para devoluciones de productos

Las opciones de soporte disponibles varían según la región y el idioma seleccionados. Los procedimientos y las políticas de servicio al cliente específicas de Iomega (incluidas las tarifas de los servicios) cambian de acuerdo con las condiciones del mercado y la tecnología. Para obtener información sobre las políticas vigentes de Iomega, visite el sitio web o envíe un correo electrónico a:

Iomega Customer Service
4059 South 1900 West
Roy, UT 84067, USA

Acerca del Iomega StorCenter ix2-200

Componentes de unidades

Panel frontal



1. Indicadores de estado

- Indicador de QuikTransfer: Muestra el estado de respaldo de Displays QuikTransfer.
Azul intermitente irregular: Respaldo de QuikTransfer en curso.

Azul intermitente regular: El respaldo de QuikTransfer falló; consulte el log del dispositivo para obtener más información.
- Indicador de actividad de unidades: Azul intermitente cuando están en uso las unidades.
Indicador de estado del sistema: Muestra el estado de funcionamiento actual del Iomega StorCenter ix2-200.

Blanco fijo: Encendido y listo para usarse.

Blanco intermitente: Se está reconstruyendo la protección de datos.

Rojo intermitente: Error del sistema o de la unidad; degradación del rendimiento.

2. Botón de encendido:

Use el botón de encendido para encender o apagar el Iomega StorCenter ix2-200.

¡PRECAUCIÓN! Para apagar el Iomega StorCenter ix2-200, presione el botón, pero no lo mantenga presionado.

No es recomendable mantener presionado el botón de encendido para apagar Iomega StorCenter ix2-200.

Esto puede generar una pérdida de datos.

3. Botón QuikTransfer:

Inicia un trabajo de respaldo de QuikTransfer.

4. Conector USB:

Sopota dispositivos como impresoras y medios de almacenamiento con conexión USB.
El Iomega StorCenter ix2-200 puede compartir tres impresoras USB y tres dispositivos de almacenamiento USB con otros sistemas de la red.

Panel posterior



1. Traba de seguridad: Conecte un cable de seguridad para impedir robos.
2. Botón de restablecimiento (RESET): Presione el botón RESTABLECER para restablecer la configuración de seguridad y de la red. Esto le permite recuperar el acceso en caso de que la configuración de red sea incorrecta o de que haya olvidado la contraseña.
3. Conectores USB 2.0 de alta velocidad: Soporta dispositivos como impresoras y medios de almacenamiento con conexión USB. El Iomega StorCenter ix2-200 puede compartir tres impresoras USB y tres dispositivos de almacenamiento USB con otros sistemas de la red.
4. Gigabit Ethernet: Conector Ethernet de alta velocidad que detecta de manera automática la velocidad de red (10/100/1000Base-T).
5. Conector de alimentación: Enchufe el cable de alimentación en este conector.
6. Bahías de unidades: El Iomega StorCenter ix2-200 tiene dos bahías de unidades cuyo mantenimiento puede llevar a cabo el cliente.

Configuración predeterminada

Dirección IP: Si no se encuentra ningún servidor DHCP en la red, el Iomega StorCenter ix2-200 obtiene una dirección IP autoasignada en el rango de 169.254.x.x.

Nombre del dispositivo: El nombre predeterminado para Iomega StorCenter ix2-200 es 'ix2-200-XXXXXX' (donde XXXXXX corresponde a una cadena exclusiva de letras y números).

Recursos compartidos predeterminados: Backups, Documents, Movies, Music, Pictures

Conexión del Iomega StorCenter ix2-200

Verifique el contenido del paquete

Verifique que la caja incluya los siguientes elementos:

- Iomega StorCenter ix2-200 (es posible que haya variaciones según el modelo)



- Fuente de alimentación externa (es posible que haya variaciones según el modelo)



- CD de soluciones y guía de Quick Start



- Cable Ethernet



Es posible que el contenido del paquete varíe según el modelo.

Conexión del Iomega StorCenter ix2-200

Configuración inicial

Si adquirió más de un Iomega StorCenter ix2-200, realice estos pasos en un dispositivo antes de configurar dispositivos adicionales.

1. Utilice el cable de red incluido para conectar el dispositivo a un hub de red, switch o directamente a un equipo.
2. Conecte el cable de alimentación que se incluye a la parte posterior del dispositivo y a un tomacorriente o a un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).
3. Su Iomega StorCenter ix2-200 se debe encender automáticamente.
4. Inicie el equipo, espere hasta que el sistema operativo cargue y, a continuación, inserte el CD.
5. Para obtener mejores resultados, use un equipo que esté conectado al mismo enrutador, hub o switch que el dispositivo.
Si el software no se ejecuta de manera automática, haga doble clic en el ícono del CD y, a continuación, en ícono de inicio.
6. Instale el software de Iomega Storage Manager.

Cuando finalice la instalación, aparecerá el ícono de Iomega Storage Manager en la bandeja del sistema (Windows) o en la barra de menús (Mac). Automáticamente, el Iomega Storage Manager escaneará la red y se conectará con los recursos compartidos disponibles.

Si recibe una notificación del firewall del sistema operativo que advierte respecto de la actividad de la red, asegúrese de desbloquear las comunicaciones.

Usuarios de Mac: Se montarán los recursos compartidos del Iomega StorCenter ix2-200 y aparecerán en el escritorio de Mac.

Usuarios de PC: Automáticamente, se les asignará una letra de unidad a los recursos compartidos del Iomega StorCenter ix2-200, los cuales estarán disponibles en la sección Unidades de red, en Mi PC.

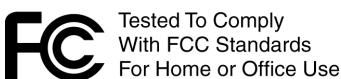
Iomega StorCenter ix2-200

Iomega, el logotipo estilizado y todos los bloques de marca de Iomega son marcas registradas o marcas comerciales de Iomega Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Microsoft y Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Iomega Corporation Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países. Mac, Macintosh y AppleTalk son marcas registradas o marcas comerciales de Apple Computer Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Es posible que algunos otros nombres de productos, marcas y empresas sean marcas comerciales o designaciones de sus respectivos dueños.

Información normativa

FCC (Estados Unidos)

Los equipos informáticos que se describen en este manual generan y emplean energía de radiofrecuencia (RF). Si los equipos no se instalan y se usan estrictamente de acuerdo con las instrucciones del fabricante, es posible que se experimenten problemas de interferencia en la recepción de la señal de radio y televisión.



Estos equipos cumplen con el Artículo 15 de las reglas establecidas por la FCC (Federal Communications Commission), de los Estados Unidos. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede generar ningún tipo de interferencia nociva y (2) debe admitir cualquier interferencia que se reciba, inclusive aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

El Artículo 15, clase B, de las reglas establecidas por la FCC está diseñado para proporcionar una protección razonable contra la interferencia en la recepción de la señal de radio y televisión en una instalación residencial. Si bien los equipos se han sometido a pruebas y se ha determinado que cumplen con los límites permitidos de emisión de RF, según las especificaciones de las reglas mencionadas, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación dada. La interferencia se puede determinar apagando y encendiendo los equipos mientras se monitorea la recepción de la señal de radio y televisión. El usuario puede tomar una o más de las siguientes medidas para intentar suprimir la interferencia:

- Reorientar el dispositivo afectado o la antena receptora de dicho dispositivo.
- Aumentar la distancia entre el dispositivo afectado y el hardware del equipo.
- Conectar el equipo y sus dispositivos periféricos a un circuito de derivación diferente al que usa el dispositivo afectado.
- Si es necesario, consulte a un técnico especialista en radio o televisión para obtener indicaciones adicionales.

Los cambios o las modificaciones en los componentes electrónicos o en el gabinete de este producto deberán contar con la aprobación expresa de Iomega; de lo contrario, la FCC podrá anular el permiso del usuario para usar este producto.

Verificación canadiense

Este aparato digital clase B cumple con los requerimientos de las Normas Canadienses para Equipos que Causan Interferencia (ICES-003, clase B)

CE (Comunidad Europea)

Este producto Iomega cumple con la(s) siguiente(s) norma(s) y directiva(s) europea(s): Aplicación de directivas del consejo: 73/23/EEC, 89/336/EEC.

Normas para las cuales se declara la conformidad: EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3.

Nombre del importador: Iomega International, S.A., tipo de equipos: Equipos de tecnologías de la información.

Directiva de Desecho de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE)



De acuerdo con la Directiva de Desecho de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) de la Comunidad Europea (2002/96/EC), la presencia en el producto o en su embalaje del símbolo que se muestra arriba indica que el artículo no se debe desechar junto con el flujo normal no clasificado de desechos municipales. En lugar de ello, el usuario tiene la responsabilidad de desechar el producto enviándolo al punto de recaudación designado para reciclaje de desechos de equipos eléctricos y electrónicos. La recaudación por separado de este tipo de desechos ayuda a optimizar la recuperación y el reciclaje de los materiales recuperables y, además, reduce el impacto en la salud humana y en el medioambiente.

Para obtener más información acerca de la manera correcta de desechar este producto, póngase en contacto con la autoridad local pertinente o con el distribuidor del cual obtuvo el producto.

Fabricante/parte responsable

Iomega Corporation
4059 South 1900 West
Roy, UT 84067 USA

EU Representative

Iomega International SA
H/O Iomega Netherlands
Hardwareweg 4
3821 BM Amersfoort
NL - The Netherlands



Información sobre seguridad

Respete las siguientes pautas para el uso de Iomega StorCenter ix2-200:

1. Siga las instrucciones que se marcan en el Iomega StorCenter ix2-200 y en la documentación.
2. Siempre use el conector de alimentación apropiado para su país.
3. No use el Iomega StorCenter ix2-200 cerca de presencia agua. No derrame líquidos sobre el Iomega StorCenter ix2-200 ni en su interior.
4. No coloque el Iomega StorCenter ix2-200 sobre una superficie inestable.
5. No pise el cable de alimentación ni permita que haya objetos apoyados sobre él.
6. Las aberturas en el dispositivo tienen la finalidad de favorecer la ventilación y no se deben bloquear ni obstruir. Asegúrese de que el dispositivo tenga un margen amplio de ventilación (al menos, 127 mm o 6 in) en el frente y en la parte posterior. No coloque el dispositivo cerca de un radiador o una placa térmica.
7. En cualquiera de las situaciones siguientes, desconecte el dispositivo del tomacorriente y póngase en contacto con el soporte técnico: El cable de alimentación o el tomacorriente están dañados. Se ha derramado líquido sobre el dispositivo o en su interior. El dispositivo no funciona correctamente pese a que se siguen las instrucciones de uso. El dispositivo sufrió una caída o el gabinete exterior está dañado.

Solución de problemas en enrutadores

Si surge algún problema al conectar o usar Iomega StorCenter ix2-200, consulte los temas que se enumeran a continuación para encontrar soluciones posibles.

Si el acceso remoto no funciona pese a que ha configurado correctamente el redireccionamiento de puerto en el enrutador, es posible que tenga varios enrutadores en la red. En esta situación, probablemente tendrá dos firewalls de traducción de direcciones de red (NAT).

1. Uno de los métodos más sencillos para identificar este problema es iniciar sesión en el enrutador al cual está conectado el Iomega StorCenter ix2-200.
2. Una vez que haya iniciado la sesión, vaya a la página que muestra la dirección IP WAN del enrutador (por lo general, Estado o Información de red).
3. Si la dirección IP WAN comienza con 192.168, 10 ó 172, es posible que tenga un firewall NAT entre el enrutador y la conexión a Internet.

Hay varias opciones para resolver las situaciones de NAT doble. Las secciones a continuación analizan las ventajas y las desventajas de cada solución:

En estas instrucciones, se denominará enrutador primario al enrutador con conexión directa a Internet. El enrutador en cascada o el enrutador al cual está conectado Iomega StorCenter ix2-200 se denominará enrutador secundario.

- Use la DMZ del enrutador primario
- Redireccione el puerto del enrutador primario al enrutador secundario
- Ponga el enrutador secundario en modo de puente
- Ponga el enrutador primario en modo de puente

Activación de la DMZ

La mayoría de los enrutadores cuenta con una funcionalidad denominada DMZ o servidor predeterminado. DMZ puede significar zona desmilitarizada, zona de administración de datos, zona de demarcación o red de perímetro. La DMZ le permite ingresar una dirección IP que existe fuera del firewall NAT del enrutador.

Esta es la manera más sencilla de configurar la red para controlar situaciones de NAT doble; si embargo, depende de que el enrutador primario cuente con funcionalidad de DMZ.

Para activar la DMZ:

1. Inicie sesión en el enrutador primario.
2. Vaya a la página de configuración de la DMZ o del servidor predeterminado. Para obtener más información acerca de dónde se encuentra esta funcionalidad, consulte la documentación de su enrutador.
3. Ingrese la dirección IP del enrutador secundario.
4. Guarde la configuración.

El enrutador secundario ya no se encuentra dentro del firewall del enrutador primario. El redireccionamiento de puerto está configurado correctamente; al acceso remoto ahora debe funcionar de la manera esperada. La transferencia del enrutador secundario a la DMZ no debe afectar la seguridad de la red, ya que la red aún cuenta con la protección del firewall del enrutador secundario.

Configuración de redireccionamiento de puerto en redes de NAT doble

Si por algún motivo no es posible cambiar la configuración de la red y se requiere NAT doble, deberá realizar dos veces los pasos del redireccionamiento de puerto. En el enrutador primario, configure el redireccionamiento de puerto con la dirección IP externa del enrutador en cascada. En el enrutador en cascada, configure el redireccionamiento de puerto con la dirección IP del Iomega StorCenter ix2-200.

Establecimiento de un puente en el enrutador secundario

Asegúrese de que el enrutador primario (por lo general, el que está conectado al cable módem/DSL o que funciona como cable módem/DSL) es el único que tiene activados los protocolos DHCP (protocolo de configuración de host dinámico) y NAT (traducción de direcciones de red). El enrutador secundario se debe cambiar a modo de puente. Asegúrese de que el enrutador secundario se conecte al enrutador primario mediante un puerto estándar, no mediante el puerto identificado como puerto de enlace superior o como puerto de Internet. Básicamente, esta acción convertirá el enrutador secundario en un switch; sin embargo, igualmente podrá activar su punto de acceso inalámbrico (según corresponda).

Para obtener información de configuración, consulte la documentación de su enrutador.

Establecimiento de un puente en el enrutador primario

Si no está disponible ninguna de las opciones anteriores, deberá activar la funcionalidad de puente transparente en el enrutador primario. Probablemente, deberá solicitar a su ISP (proveedor de servicio de Internet) que ponga en modo de puente la conexión DSL o el cable módem / NAT, lo que desactivará el primer NAT/firewall. Una vez desactivado el primer firewall del módem, el enrutador secundario administrará todo el tráfico de red, activará el redireccionamiento de puerto y permitirá acceso remoto para trabajo.



No debe intentar establecer el modo de puente sin ayuda del ISP. Si el cliente intenta establecer el modo de puente sin la configuración correcta, es posible que la conexión a Internet no funcione. Es posible que el establecimiento de un puente en el enrutador primario requiera información de configuración específica y parámetros de configuración especiales en el enrutador secundario.

Si configuró Iomega StorCenter ix2-200 mediante DHCP, quizás no pueda volver a conectarlo por medio de acceso remoto después de un reinicio. DHCP obtendrá automáticamente una dirección IP del servidor cada vez que se reinicie el Iomega StorCenter ix2-200. Esta es una manera muy sencilla de configurar el Iomega StorCenter ix2-200, pero puede ocasionar problemas con la configuración de redireccionamiento de puerto. El enrutador no actualiza de manera dinámica la configuración de redireccionamiento de puerto y no puede redireccionar el puerto a Iomega StorCenter ix2-200 si la dirección IP cambia.

Para resolver este problema, debe intentar una de las siguientes técnicas:

- Aumentar la extensión de la concesión de DHCP: El enrutador intentará recordar todos los clientes DHCP y asignarles la misma dirección IP cada vez que soliciten una dirección IP; no obstante, olvidará los clientes si no solicitan una dirección IP durante un lapso determinado. El enrutador tendrá un parámetro de configuración para determinar el tiempo de validez de la concesión de DHCP. Si la red requiere DHCP, esta puede ser una solución conveniente; sin embargo, no siempre funciona de manera garantizada. Es posible que, ocasionalmente, deba actualizar la configuración de redirecciónamiento de puerto de su enrutador.
- Use DHCP estático: Algunos enrutadores le permiten asignar direcciones IP estáticas mediante el sistema DHCP en función de la dirección MAC del dispositivo. Esto garantiza que el Iomega StorCenter ix2-200 siempre obtenga la misma dirección IP y que la configuración de redirecciónamiento de puerto siempre sea correcta. El DHCP estático le permite dejar Iomega StorCenter ix2-200 en modo DHCP. Para obtener más información acerca de la configuración de los parámetros de DHCP, consulte la documentación de su enrutador.
- Use una dirección IP manual: El cambio de la dirección IP manual reduce la dependencia que tiene Iomega StorCenter ix2-200 del servidor DHCP; sin embargo, es necesario realizar ajustes de configuración adicionales para que funcione correctamente.
 1. Inicie sesión en el enrutador y tome nota del rango de DHCP que usa.
 2. Para obtener más información acerca de la configuración de los parámetros de DHCP, consulte la documentación de su enrutador.
 3. Vaya a la página de la interfaz de configuración de la dirección IP de su Iomega StorCenter ix2-200. Para obtener más información, consulte la sección Configuración de red de este manual.
 4. Ingrese una nueva dirección IP que esté fuera del rango de DHCP de su enrutador. Por ejemplo, si su enrutador distribuye direcciones IP dentro del rango de 192.168.14.2 a 192.168.14.50, deberá asignarle al Iomega StorCenter ix2-200 un valor entre 192.168.14.51 y 192.168.14.255. Asegúrese de asignarle al Iomega StorCenter ix2-200 una dirección IP que no ningún otro dispositivo esté usando.
 5. Ingrese una máscara de subred. La máscara de subred describe el tamaño de la red. Para la mayoría de las redes, este valor es 255.255.255.0, el cual permite hasta 256 dispositivos de red. Si se encuentra en una red mayor o si usa el rango de APIPA autoasignado (169.254.x.x), deberá usar una máscara de subred de 255.255.0.0 o mayor.
 6. Para obtener mejores resultados, ingrese los valores de dirección IP para los servidores DNS que correspondan.
 7. Si es necesario, ingrese los valores de dirección IP para los servidores WINS que correspondan.
 8. Ingrese una dirección de gateway. En la mayoría de los casos, este valor coincide con la dirección IP del enrutador.
 9. Si es necesario, actualice la información de redirecciónamiento de puerto con la nueva dirección IP de DHCP estático.

Garantía limitada

Unidades y medios

- Cobertura
- Problemas y productos excluidos
- Resarcimientos
- Obtención de un servicio de garantía
- Limitaciones

Cobertura

Iomega garantiza que este producto de hardware no presentará fallas de materiales ni de fabricación durante el período de garantía. Esta garantía limitada y no transferible se extiende solamente a usted como usuario final licenciatario original. La garantía entra en vigor en la fecha de compra y dura un (1) año para los productos adquiridos en América, la región de Pacífico Asiático, los países europeos no pertenecientes a la Unión Europea, el Medio Oriente y África; noventa (90) días para los productos Iomega reacondicionados adquiridos en estas regiones; o dos (2) años para los productos adquiridos por un usuario final en los países pertenecientes a la Unión Europea. Los clientes que registran productos nuevos en www.iomegareg.com en el plazo de 90 días después de la compra reciben una extensión de garantía que amplía su garantía total a un período de tres (3) años en todas las regiones. Los productos reacondicionados no son elegibles para extensión de garantía.

Problemas y productos excluidos

Esta garantía no se aplica a: (a) productos de software Iomega; (b) componentes consumibles, como fusibles o bombillas; ni a (c) productos, hardware o software de otros fabricantes, proporcionados con el producto en garantía. Iomega no ofrece garantías de ningún tipo para los productos que, en caso de ser incluidos, se proporcionan "COMO ESTÁN"; además, esta garantía excluye los daños ocasionados por accidentes, uso indebido, abuso, uso de medios no aprobados por Iomega, exposición excesiva de medios a campos magnéticos o causas externas al ambiente.

Resarcimientos

El resarcimiento único y exclusivo que recibirá el usuario final por un defecto cubierto por la garantía será la reparación o el reemplazo del producto defectuoso, cuyo gasto cubrirá Iomega (es posible que se cobre el envío), y Iomega podrá usar componentes o productos nuevos o reacondicionados para tal efecto. En caso de que Iomega no pueda reparar ni reemplazar un producto defectuoso, el usuario tendrá derecho a otra alternativa de resarcimiento exclusivo, que consistirá en el reembolso del importe original de compra.

Las responsabilidades anteriormente mencionadas constituyen la obligación total de Iomega para con el usuario en virtud de esta garantía. EN NINGUNA CIRCUNSTANCIA IOMEGA SERÁ RESPONSABLE POR PÉRDIDAS O DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES O RESULTANTES, INCLUIDA LA PÉRDIDA DE DATOS, USO O GANANCIAS, INCLUSO AUNQUE SE HAYA COMUNICADO EXPRESAMENTE A IOMEGA LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS O PÉRDIDAS. En ninguna circunstancia la responsabilidad de Iomega excederá el importe original de compra de la unidad o el disco de medios. Algunas jurisdicciones no permiten la exclusión ni la limitación de los daños incidentales o resultantes, por lo que es posible que la exclusión o la limitación anteriormente mencionadas no se aplique.

Obtención de un servicio de garantía

El usuario deberá notificar a Iomega dentro del período de garantía para recibir servicio de garantía. Con el transcurso del tiempo, los procedimientos y las políticas de servicio al cliente específicas de Iomega (incluidas las tarifas de los servicios) cambian de acuerdo con las condiciones del mercado y la tecnología. Para obtener información sobre las políticas o los servicios de garantía vigentes de Iomega, visite el sitio web www.iomega.com/supportpolicy o envíe un correo electrónico a: Iomega Customer Service, 4059 South 1900 West, Roy, UT 84067. La información de contacto del servicio al cliente de Iomega se puede obtener del sitio web, en la siguiente dirección URL:

- América: www.iomega.com/support
- Europa: www.iomega.com/europe/support
- Asia: www.iomega.com/ap/support

Si su producto es elegible para servicio de garantía, se le solicitará que lo devuelva a Iomega, junto con la identificación correspondiente, un número de autorización de devolución obtenido del sitio web de Iomega o proporcionado por un representante de Iomega, y un comprobante de compra. Iomega no protegerá, recuperará ni devolverá datos durante el servicio garantía, por lo tanto, se recomienda que cree un duplicado de los datos antes del envío.

Limitaciones

LA GARANTÍA DESCRITA ANTERIORMENTE ES EXCLUSIVA Y REEMPLAZA TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS, IMPLÍCITAS. En virtud de lo permitido por las leyes aplicables, IOMEGA RENUNCIA ESPECÍFICAMENTE A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. Las garantías implícitas que exigen las leyes aplicables limitarán su duración al período de vigencia de la garantía expresa. Algunas jurisdicciones no permiten renuncias a garantías implícitas ni limitaciones en la duración de las garantías implícitas, por lo que es posible que la limitación anteriormente mencionada no se aplique.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que cuente con otros derechos que varían entre jurisdicciones. Cualquier demanda por incumplimiento de garantía de un producto se deberá presentar en el plazo no superior a un (1) año después de la fecha de origen del motivo de la demanda.

Introducción

Puede comenzar a usar Iomega StorCenter ix2-200 de manera rápida y sencilla. Antes de poder usar Iomega StorCenter ix2-200, debe conectar todos los cables y encenderlo. Una vez que haya conectado el hardware, puede instalar Iomega Storage Manager Software y comenzar a usar su Iomega StorCenter ix2-200.

Iomega StorCenter ix2-200 tiene tres interfaces separadas:

Consola Iomega StorCenter ix2-200

Configuración de funciones, administración de recursos compartidos y administración de su Iomega StorCenter ix2-200. Consulte la [Descripción general de la interfaz](#) para obtener más información acerca de la Consola Iomega StorCenter ix2-200.

Iomega Storage Manager

Instalado opcionalmente en su equipo local, detecta los dispositivos de almacenamiento Iomega en la subred, mapea los recursos compartidos del dispositivo a equipos y proporciona acceso local al contenido. Proporciona acceso a recursos compartidos por medio del programa de administración de archivos del equipo, por ejemplo, Windows Explorer o Mac Finder, lo que le permite arrastrar y soltar muchos archivos entre el equipo y el Iomega StorCenter ix2-200. La instalación de Iomega Storage Manager es opcional.

Página de inicio

Sirve como una interfaz web para su Iomega StorCenter ix2-200. El contenido de la página de inicio se configura mediante la Consola Iomega StorCenter ix2-200. Si utiliza el acceso remoto, la página de inicio es la página de destino para acceder al dispositivo. Puede acceder a la página de inicio de su Iomega StorCenter ix2-200 ingresando el nombre del dispositivo o la dirección IP directamente en el navegador. Si está activada la seguridad y es usuario administrador, puede acceder a la Consola Iomega StorCenter ix2-200 desde la página de inicio haciendo clic en .

Cómo...

[activar o desactivar seguridad](#)

[activar acceso remoto](#)

Descripción general de la interfaz

La Consola Iomega StorCenter ix2-200 es fácil de usar y permite configurar y administrar el almacenamiento de Iomega StorCenter ix2-200, los dispositivos periféricos conectados, los usuarios, los recursos compartidos y las funcionalidades de los servidores de medios. También muestra el estado general de su Iomega StorCenter ix2-200.

Hay muchas maneras de acceder a las funciones de la Consola Iomega StorCenter ix2-200. Puede seleccionar una de las categorías predefinidas, usar la página Todas las funciones, que incluye una lista en orden alfabético de cada función, o buscar una función por palabra clave. Una vez activada la seguridad, solo un usuario administrador puede acceder a la Consola Iomega StorCenter ix2-200.

Cómo...

[configurar Iomega StorCenter ix2-200](#)

[activar seguridad](#)

[activar acceso remoto](#)



Configuración

La página Configuración se abre al acceder por primera vez a la Consola Iomega StorCenter ix2-200 desde la página de inicio o a Iomega Storage Manager. Esta página le permite configurar algunas funciones básicas del dispositivo haciendo clic en el enlace correspondiente. Sobre el enlace, se muestra la configuración actual de la función. También puede configurar todas las funciones que se muestran en la página Configuración; para ello, debe acceder directamente a cada función.



Descripción general de recursos compartidos

La página Recursos compartidos muestra una tabla que incluye carpetas, unidades conectadas y cualquier almacenamiento de nube al que está conectado su Consola Iomega StorCenter ix2-200. La columna Propiedades muestra las funciones que están activadas para cada recurso compartido.

Información de recursos compartidos

La sección Información muestra el nombre del recurso compartido y, además, muestra de manera gráfica el uso de espacio del recurso compartido; y le permite ver el contenido utilizando el visor de contenido basado en web.

Si desea ver el contenido de un recurso compartido, haga clic en el enlace **Ver contenido** para abrir el Visor de contenido.

Para conocer cómo modificar la información de un recurso compartido, consulte [Administración de recursos compartidos](#).

Permisos de acceso

La sección Permisos de acceso incluye una lista de usuarios que actualmente tienen acceso a ese recurso compartido. Los permisos de acceso se muestran cuando Iomega StorCenter ix2-200 es seguro. De lo contrario, la sección no se incluye en el recurso compartido. De manera predeterminada, Todos tienen acceso de lectura y escritura a ese recurso compartido, lo que significa que todos los usuarios tienen acceso abierto al recurso.

Para conocer cómo modificar permisos de acceso en un recurso compartido, consulte [Administración de recursos compartidos](#).

Carpetas activas

Siga el enlace a las opciones de carpetas activa para obtener información sobre la configuración de cada uno de los siguientes:

- [Distribución de correo electrónico](#)
- [Facebook](#)
- [Flickr](#)
- [Photo Resize](#)
- [Torrents](#)
- [YouTube](#)

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

[eliminar un recurso compartido](#)

Visor de contenido

El Visor de contenido es un navegador de archivos de gráficos que le permite ver y administrar contenido en los recursos compartidos de su Iomega StorCenter ix2-200.

El Visor de contenido está dividido en dos paneles. El panel izquierdo enumera los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200 y le permite eliminar o agregar un recurso compartido. Si selecciona un recurso compartido que incluye imágenes, puede iniciar una presentación de diapositivas con las imágenes de ese recurso compartido. El panel derecho enumera los archivos y las carpetas de un recurso compartido y le permite eliminar contenido o cargar un archivo en el recurso compartido.

Para eliminar múltiples archivos simultáneamente, mantenga presionada la tecla Ctrl del teclado y seleccione cada uno de los archivos, o arrastre el mouse sobre los nombres de los archivos. Puede ordenar el contenido del recurso compartido y también alternar entre una vista de lista y una vista en miniatura de los archivos. Al observar el contenido en una vista de lista, desplace el mouse sobre una imagen y podrá ver una vista en miniatura de la imagen junto al mouse. Si no se puede ajustar todo el contenido a una página, los controles de paginación le permiten continuar explorando contenido.

Administración de recursos compartidos

La página describe los siguientes procedimientos:

- [Aregar y modificar recursos compartidos](#)
- [Cambiar información de un recurso compartido](#)
- [Activar acceso seguro mediante NFS](#)
- [Cambiar permisos de acceso](#)
- [Crear una carpeta activa a partir de un recurso compartido](#)

Adición y modificación de recursos compartidos

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Para agregar un nuevo recurso compartido, haga clic en **Agregar un recurso compartido**. Escriba un nombre para el recurso compartido. Todos los recursos compartidos deben tener nombre. Los nombres no pueden tener más de 32 caracteres. Los siguientes nombres de recursos compartidos no son válidos: global, homes, printers
3. Haga clic en **Crear**. Si desea modificar un recurso compartido existente, haga clic para expandir el recurso.

Cambio de la información de un recurso compartido

1. Modifique el nombre actual del recurso compartido.
2. Elija si desea activar la búsqueda de contenido y el uso compartido de medios. Si está activado el uso compartido de archivos, el servidor de medios escanea este recurso compartido en busca de contenido de medios y lo pone a disposición de todos los usuarios con acceso a la red, incluso si este recurso compartido es seguro. Si no desea que el contenido de medios esté disponible para todos los usuarios, no seleccione esta opción. Una vez activado el uso compartido de medios,  se muestra en las propiedades de ese recurso compartido.
3. Para ver el contenido de un recurso compartido, haga clic en el enlace **Ver contenido** para abrir el Visor de contenido.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Cambio de permisos de acceso

 Debe **activar la seguridad** de su Iomega StorCenter ix2-200 antes de cambiar los permisos de acceso.

1. Expanda **Permisos de acceso** para cambiar los permisos de usuario a este recurso compartido. Se muestra un icono de seguridad  en las propiedades, lo que indica que el recurso compartido es seguro. Cuando se crea un recurso compartido seguro por primera vez, Todos tienen acceso de lectura y escritura a ese recurso compartido de manera predeterminada, lo que significa que todos los usuarios en la red pueden leer, escribir y eliminar archivos en ese recurso compartido. Cuando el usuario Todos tiene permisos de lectura y escritura en un recurso compartido, el recurso compartido no es seguro y está abierto a todos los usuarios.
2. Seleccione **Permitir que los usuarios cambien la seguridad del nivel de archivos** para permitir la configuración de los permisos de archivos y carpetas por medio de otros programas, como Windows Explorer, de manera independiente de Iomega StorCenter ix2-200. Si selecciona esta opción, permitirá que los usuarios establezcan restricciones de acceso adicionales para los archivos y las carpetas individuales.
3. Para limitar el acceso a este recurso compartido a un conjunto específico de usuarios, haga clic en  y seleccione uno o más usuarios de la ventana emergente. Si ha creado grupos, también puede limitar el acceso para ellos de esta manera.
4. En la sección **Permisos de acceso**, seleccione Lectura, Escritura, o ambas, para establecer el acceso al recurso compartido para cada usuario. Si desea eliminar un usuario, deje deseleccionadas las opciones Lectura y Escritura para ese usuario. Si otorga permisos de lectura y escritura a Todos, la lista de usuarios también se eliminará, ya que todos los usuarios tienen acceso a ese recurso compartido. Si ha creado grupos, también puede limitar el acceso para ellos de esta manera.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Activación del acceso seguro mediante NFS

1. Para activar NFS, primero encienda el switch desde la página **Protocolos**.
2. En la página **Recursos compartidos**, seleccione un recurso compartido seguro y expanda la sección **NFS**. No se puede aplicar esta regla a un recurso compartido público.
3. Haga clic en  **Agregar una regla de NFS** para agregar un **Nombre del host** para la regla. Se pueden agregar reglas para especificar los hosts a los que se les permite acceder a los recursos compartidos mediante NFS. Utilice la tabla a continuación para agregar reglas de NFS y especificar el acceso para los hosts. Por ejemplo, *.cs.foo.com establece una coincidencia con todos los hosts en el dominio cs.foo.com. Para exportar una carpeta compartida a todos los hosts en una dirección IP o subred simultáneamente, especifique una dirección IP y par de máscara de red donde la máscara de red puede estar en formato de punto decimal o como una longitud de máscara contigua. Por ejemplo, /255.255.252.0 ó /22 darán como resultado redes locales idénticas.
4. Si se agrega la regla, se establece de manera automática el acceso de lectura al recurso compartido. Seleccione **Escritura** para permitir a los usuarios escribir en ese recurso compartido. Utilice  y  para modificar la prioridad de las reglas para el acceso mediante NFS.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Creación de una carpeta activa a partir de un recurso compartido

1. De manera opcional, también puede activar carpetas activas en un recurso compartido a fin de permitir la asociación de este recurso compartido con una función específica, que se ejecutará automáticamente al copiar archivos en dicho recurso compartido. Solamente puede establecer una opción de carpeta activa por recurso compartido.
2. Expanda la sección **Carpeta activa** y seleccione **Activar**. Seleccione una de las siguientes opciones de carpetas activas y siga el enlace para conocer detalles sobre la configuración de cada una de ellas:
 - [Distribución de correo electrónico](#)
 - [Facebook](#)
 - [Flickr](#)
 - [Photo Resize](#)

- [Torrents](#)
- [YouTube](#)

3. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Cómo...

[eliminar un recurso compartido](#)



Eliminación de recursos compartidos

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Si desea eliminar un recurso compartido existente, haga clic para expandir el recurso.
3. En la sección Información, haga clic en **Eliminar** para eliminar el recurso compartido.
4. En la ventana emergente de confirmación **Eliminar recurso compartido**, haga clic en **Sí**.
5. Si no desea eliminar el recurso compartido, haga clic en **Cancelar** para regresar a la página Recursos compartidos.

Propiedades de recursos compartidos

La página Recursos compartidos muestra propiedades de las diferentes funciones del recurso compartido. La columna Propiedades muestra las funciones que están activadas para cada recurso compartido.

La lista a continuación identifica los iconos de la página Recursos compartidos:



identifica un recurso compartido que tiene activado el uso compartido de medios.



identifica un recurso compartido seguro.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de distribución de correo electrónico.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de Facebook.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de Flickr.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de Photo Resizing.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de torrent.



identifica un recurso compartido que se utiliza como carpeta activa de YouTube.

Carpetas activas de distribución de correo electrónico

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de una carpeta activa de distribución de correo electrónico

La distribución de correo electrónico le permite enviar por correo electrónico a sus amigos y familiares directamente desde la Consola Iomega StorCenter ix2-200. Utilice la distribución de correo electrónico para compartir archivos con una lista de correo electrónico.

-  Para impedir el correo no deseado de listas de distribución, el Iomega StorCenter ix2-200 permite incluir un máximo de 250 destinatarios de correo electrónico y envía, como máximo, seis correos electrónicos cada 24 horas.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

Configuración de una carpeta activa de distribución de correo electrónico

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como Carpeta activa de distribución de correo electrónico y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione **Distribución de correo electrónico** en el menú desplegable.
5. Incluya una dirección de correo electrónico en el cuadro de texto **Dirección de correo electrónico del remitente**. La distribución se envía desde esta dirección de correo electrónico.
6. Puede agregar varias direcciones de correo electrónico en el cuadro de texto **Enviar correo electrónico a:**, separadas por comas, espacios o punto y coma.
7. Agregue un asunto y un mensaje para el correo electrónico que enviará a los destinatarios.
8. Seleccione **Enviar el archivo como elemento adjunto**, **Enviar un enlace al archivo**, o ambas.
9. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
10. Una vez configurado este recurso compartido, todos sus archivos se envían por correo electrónico a los destinatarios. Haga clic en **Ver historial de transferencias** para ver la actividad de transferencia de este recurso compartido a su cuenta.

Cómo...

[Administrar un recurso compartido](#)

Carpetas activas de Facebook

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de una carpeta activa de Facebook

Facebook es una red social que le permite conectarse con amigos y familiares. Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de Facebook para que las fotos que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de Facebook. Si desea configurar un recurso compartido como carpeta activa de Facebook, acceda a los recursos compartidos desde el Consola Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un recurso y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

-  Si no posee una cuenta de Facebook, vaya al sitio web de Facebook para abrir una cuenta.

Configuración de una carpeta activa de Facebook

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como carpeta activa de Facebook y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione **Facebook** en el menú desplegable.
5. Haga clic en **Configurar el acceso a la cuenta de Facebook** para configurar su cuenta de Facebook. Se lo redirigirá a una página de Facebook para configurar su cuenta. Siga las instrucciones proporcionadas por Facebook.
6. Seleccione **Eliminar los archivos después de la carga** para eliminar imágenes del recurso compartido una vez que se transfieran a su cuenta de Facebook.
7. También puede cambiar el tamaño de las imágenes antes de la carga. Seleccione 800x600, 1024x768 o ingrese una resolución personalizada para cambiar el tamaño de las imágenes.
8. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
Una vez configurada esta carpeta activa, todas las imágenes almacenadas en ella se cargarán en su cuenta de Facebook.

9. Haga clic en **Ver historial de transferencias** para ver la actividad de transferencia de este recurso compartido a su cuenta.

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

Carpetas activas de Flickr

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de una carpeta activa de Flickr

Flickr es una red de compartición de fotos que le permite compartir fotos con amigos y familiares. Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de Flickr para que las imágenes y los álbumes que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de Flickr. Si desea configurar un recurso compartido como carpeta activa de Flickr, acceda a los recursos compartidos desde Consola Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un recurso y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

-  Si no posee una cuenta de Flickr, vaya al sitio web de Flickr para abrir una cuenta.

Configuración de una carpeta activa de Flickr

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como carpeta activa de Flickr y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione Flickr en el menú desplegable.
5. Haga clic en **Configurar acceso a cuenta de Flickr** para configurar su cuenta de Flickr. Se lo redirigirá a una página de Flickr para configurar su cuenta. Siga las instrucciones proporcionadas por Flickr.
6. Seleccione **Eliminar los archivos después de la carga** para eliminar imágenes del recurso compartido una vez que se transfieran a su cuenta de Flickr.
7. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
8. Una vez configurada esta carpeta activa, todas las imágenes almacenadas en ella se cargarán en su cuenta de Flickr. Haga clic en **Ver historial de transferencias** para ver la actividad de transferencia de este recurso compartido a su cuenta.

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

Carpetas activas de Photo Resize

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de carpeta activa de Photo Resize

Photo Resize cambia el tamaño de todas las fotos almacenadas en ese recurso compartido a un tamaño definido. Las fotos originales agregadas a este recurso compartido también pueden conservarse mientras se crea una copia de la nueva versión con distinto tamaño. Las fotos a las que se les cambió el tamaño se guardan en una carpeta del recurso compartido. El nombre de la carpeta incluye el tamaño de la foto que elige, por ejemplo, 800x600. Si desea configurar un recurso compartido como carpeta activa de Photo Resize, acceda a los recursos compartidos desde Consola Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un recurso y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

Configuración de una carpeta activa de Photo Resize

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como carpeta activa de Photo Resize y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione **Photo Resize** en el menú desplegable.
5. Puede establecer un tamaño para sus imágenes. Seleccione 640x480, 800x600 ó 1024x768, o ingrese una resolución personalizada para cambiar el tamaño de las imágenes. Las fotos a las que se les cambió el tamaño se guardan en una carpeta del recurso compartido. El nombre de la carpeta incluye el tamaño de la foto que elige, por ejemplo, 800x600.
6. Seleccione **Conservar los archivos originales después de cambiar el tamaño** para conservar una copia de los archivos originales.
7. Para agregar una marca de agua a su foto, seleccione **Agregar una marca de agua a las fotos**. Haga clic en el ícono del archivo de marca de agua para aplicar una imagen de marca de agua a su archivo.
8. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
9. Una vez configurada esta carpeta activa, se cambiará el tamaño de todas las fotos almacenadas en ella según la configuración establecida. Haga clic en **Ver contenido** para ver los archivos de este recurso compartido.

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

Carpetas activas de torrent

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de una carpeta activa de torrent

Las descargas de torrent le permiten compartir archivos mediante un protocolo de uso compartido de archivos peer-to-peer. Con la descarga de torrent, puede descargar archivos a su dispositivo mediante el protocolo de torrent y, luego, otros usuarios de torrent pueden cargar esos archivos. Si desea configurar un recurso compartido como carpeta activa de torrent, acceda a los recursos compartidos desde Consola Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un recurso y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

Configuración de una carpeta activa de torrent

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como carpeta activa de torrent y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione **Torrent** en el menú desplegable.
5. Haga clic en **Configuración general de torrent** para configurar los parámetros de torrent. Consulte [Descargas de torrent](#) para obtener más información sobre la configuración de sus descargas de torrent.
6. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
7. Haga clic en **Ver contenido** para ver los archivos de este recurso compartido.

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)



Carpetas activas de YouTube

De manera opcional, puede activar Carpetas compartidas en un recurso compartido, lo que le permite asociar este recurso compartido con una función u operación específica, que se ejecuta automáticamente cuando se copian archivos en el recurso compartido.

Configuración de una carpeta activa de YouTube

YouTube es un sitio social para compartir contenido de video. Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de YouTube para que los videos que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de YouTube. Si desea configurar un recurso compartido como carpeta activa de YouTube, acceda a los recursos compartidos desde Consola Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un recurso y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información sobre la administración de recursos compartidos y carpetas activas.

- Si no posee una cuenta de YouTube, vaya al sitio web de YouTube para abrir una cuenta.

Configuración de una carpeta activa de YouTube

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Recursos compartidos**.
2. Seleccione un recurso compartido para usar como carpeta activa de YouTube y haga clic para expandir la sección Carpeta activa.
3. Seleccione **Activar**.
4. Seleccione **YouTube** en el menú desplegable.
5. Seleccione **Eliminar los archivos después de la carga** para eliminar videos del recurso compartido una vez que se transfieran a su cuenta de YouTube.
6. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
Una vez configurada la carpeta activa, todos los videos almacenadas en ella se cargarán en su cuenta de YouTube.

7. Haga clic en **Ver historial de transferencias** para ver la actividad de transferencia de este recurso compartido a su cuenta.

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

Administración de unidades

La página Administración de unidades proporciona una opción de configuración para administrar el almacenamiento y le permite aplicar una configuración global para las unidades de su Iomega StorCenter ix2-200.

Setting Write Caching

Seleccione un valor para el almacenamiento en la caché de escritura de disco.

El almacenamiento en caché de escritura es un mecanismo que intenta separar la velocidad de procesamiento rápido de Iomega StorCenter ix2-200 de la mecánica de escritura relativamente lenta de la escritura de datos real en unidades.

Con el almacenamiento en caché de escritura desactivado, cada escritura a disco hará que Iomega StorCenter ix2-200 espere mientras se escriben los datos en el disco, lo que puede disminuir el rendimiento. Cuando el almacenamiento en caché de escritura está activado y el Iomega StorCenter ix2-200 envía una solicitud de escritura a la unidad, en lugar de escribir directamente en la unidad, escribe los datos en la caché (lo que es mucho más rápido) y envía un acuse de recibo inmediato al Iomega StorCenter ix2-200 que indica que la escritura ha finalizado. El sistema puede continuar sin tener que esperar que los datos se escriban realmente en el disco, lo que ocurrirá en segundo plano.

Pese a que la caché de escritura mejora el rendimiento, hay algunos riesgos. Dado que el sistema responderá que los datos se han escrito en el disco, cuando en realidad solo han sido escritos en la memoria caché, si Iomega StorCenter ix2-200 se queda sin energía, todos los datos que no se hayan escrito completamente en el disco se perderán.

Esto se debe a que la memoria caché es volátil. Si se pierde la alimentación, se pierde el contenido de la caché. En consecuencia, si existen escrituras pendientes en la memoria caché que aún no se hayan escrito en disco, se perderán. El uso de un UPS (sistema de alimentación ininterrumpido) puede moderar el riesgo asociado con la memoria caché de escritura, y por esta razón, se recomienda activar esta funcionalidad solo cuando hay un UPS conectado.

Aplicación de parámetros globales de administración de unidades

1. Haga clic en  Ajustes de configuración.
2. Seleccione Agregar unidades al sistema de almacenamiento para agregar una unidad instalada recientemente a un conjunto RAID. Solo verá esta opción si hay al menos una unidad sin utilizar en Iomega StorCenter ix2-200.
3. Para cambiar la protección, elija un valor del menú desplegable:

Espejado (RAID 10)

Usa la mitad del espacio de almacenamiento para la protección y deja la otra mitad para los datos.

Ninguno

Desactiva la protección de datos y deja los datos vulnerables a la pérdida de datos.

4. Seleccione un valor para el almacenamiento en la caché de escritura de disco.
El almacenamiento en caché de escritura es un mecanismo que intenta separar la velocidad de procesamiento rápido de Iomega StorCenter ix2-200 de la mecánica de escritura relativamente lenta de la escritura de datos real en unidades.

Con el almacenamiento en caché de escritura desactivado, cada escritura a disco hará que Iomega StorCenter ix2-200 espere mientras se escriben los datos en el disco, lo que puede disminuir el rendimiento. Cuando el almacenamiento en caché de escritura está activado y el Iomega StorCenter ix2-200 envía una solicitud de escritura a la unidad, en lugar de escribir directamente en la unidad, escribe los datos en la caché (lo que es mucho más rápido) y envía un acuse de recibo inmediato al Iomega StorCenter ix2-200 que indica que la escritura ha finalizado. El sistema puede continuar sin tener que esperar que los datos se escriban realmente en el disco, lo que ocurrirá en segundo plano.

Pese a que la caché de escritura mejora el rendimiento, hay algunos riesgos. Dado que el sistema responderá que los datos se han escrito en el disco, cuando en realidad solo han sido escritos en la memoria caché, si Iomega StorCenter ix2-200 se queda sin energía, todos los datos que no se hayan escrito completamente en el disco se perderán.

Esto se debe a que la memoria caché es volátil. Por lo tanto, si se pierde la alimentación, se pierde el contenido de la caché. En consecuencia, si existen escrituras pendientes en la memoria caché que aún no se hayan escrito en disco, se perderán. El uso de un UPS (sistema de alimentación ininterrumpido) puede moderar el riesgo asociado con la memoria caché de escritura, y por esta razón, se recomienda activar esta funcionalidad solo cuando hay un UPS conectado.

5. Seleccione Activar comprobación de consistencia periódica para activar una paridad mensual o la revisión de consistencia de espejado. La revisión ayuda a evitar que la falla de una unidad se produzca en dos unidades y que, por ende, ocasione una pérdida de datos. La ejecución de la comprobación dura varias horas y puede afectar el rendimiento de Iomega StorCenter ix2-200. Si no desea realizar la revisión, deseccione esta opción.
6. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.

Estado del disco

Una imagen en la página Administración de unidades proporciona información sobre el estado de la unidad de Iomega StorCenter ix2-200. La imagen muestra la distribución física de discos y los números de slots de los discos. Si la letra de un disco aparece dentro de un círculo, significa que ese disco pertenece a un pool de almacenamiento.

Almacenamiento externo

La página Almacenamiento externo muestra una lista de dispositivos de almacenamiento con conexión externa. Puede conectar a su Iomega StorCenter ix2-200 un dispositivo de almacenamiento externo soportado mediante uno de los puertos USB proporcionados. Cuando conecta un dispositivo de almacenamiento externo a su Iomega StorCenter ix2-200, es posible acceder al contenido de dicho dispositivo desde la página **Recursos compartidos**.

Quitar almacenamiento externo con seguridad

Haga clic en  para quitar con seguridad el almacenamiento externo. Aparecerá un cuadro de diálogo de confirmación. Haga clic en **Sí** para quitar el almacenamiento externo. Una vez que se ha extraído el dispositivo de almacenamiento externo de la tabla **Almacenamiento externo**, es seguro quitarlo y puede desconectarlo de Iomega StorCenter ix2-200. Cuando el almacenamiento externo se quita con seguridad, también se quita el recurso compartido asociado.

Descripción general de iSCSI

La página iSCSI permite crear discos iSCSI en su Iomega StorCenter ix2-200 y, luego, permite a Iomega Storage Manager comunicarse con los discos por medio de una red. iSCSI es muy útil para transmitir grandes bloques de datos por medio de una red a alta velocidad.

Activación de discos iSCSI

1. Haga clic en  Ajustes de configuración para comenzar la configuración de un disco iSCSI.
2. Para definir el descubrimiento para unidades iSCSI usando iSNS, seleccione Activar descubrimiento con iSNS.
3. Elija una de las siguientes opciones:
 - Usar servidor iSNS local: el dispositivo actúa como un servidor iSNS para los discos iSCSI.
 - Usar servidor iSNS externo: el usuario suministra la dirección IP o el nombre de host del servidor iSNS externo para los discos iSCSI.
4. Para activar el protocolo de autenticación por reto mutuo (CHAP), seleccione Activar autenticación bidireccional (CHAP mutuo). Con CHAP mutuo seleccionado, el cliente realiza una verificación adicional para confirmar que está usando el dispositivo correcto.
5. Ingrese una contraseña de dispositivo para Contraseña del dispositivo y vuelva a ingresarla en el cuadro de confirmación.
6. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.

Conexión de discos iSCSI

Puede conectar y desconectar discos iSCSI en su Iomega StorCenter ix2-200 con su equipo mediante Iomega Storage Manager o Microsoft Software Initiator. Si está usando otro tipo de iniciador de software o hardware, deberá usar las herramientas nativas proporcionadas con su iniciador para conectarse a los discos iSCSI.

 Si se intenta conectar simultáneamente dos clientes (iniciadores iSCSI) al mismo disco iSCSI, se pueden dañar los datos o el disco. Consola Iomega StorCenter ix2-200 impide conectar simultáneamente dos clientes (iniciadores iSCSI) al mismo disco iSCSI, pero no sucede lo mismo si se conecta a un disco iSCSI con herramientas nativas.

Visualización de los clientes iSCSI conectados

Puede ver una lista de los equipos clientes conectados a su Iomega StorCenter ix2-200 que ejecutan el software del iniciador iSCSI.

1. En la página iSCSI, expanda un disco iSCSI.
2. Expanda la sección Clientes conectados.) Si el disco iSCSI está en uso, verá una lista de los equipos clientes conectados que ejecutan el software del iniciador iSCSI.

Administración de discos iSCSI

La página describe los siguientes procedimientos:

- [Aregar discos iSCSI](#)
- [Cambiar permisos de acceso](#)

Adición de discos iSCSI

1. Para agregar un disco iSCSI, haga clic en  [Agregar un disco iSCSI](#), en la página iSCSI.
2. Escriba un nombre para el disco iSCSI. El nombre que asigne al disco iSCSI dependerá de que Iomega StorCenter ix2-200 cumpla con uno de los siguientes requerimientos:
 - Si el campo **Nombre de disco iSCSI/volumen** se muestra por sí mismo, ingrese un nombre para ambos. Este campo se muestra cuando Iomega StorCenter ix2-200 es nuevo, no tiene volúmenes existentes y soporta varios volúmenes.
 - Si el campo **Nombre** se muestra por sí mismo, ingrese un nombre para el disco iSCSI. Este campo muestra cuando Iomega StorCenter ix2-200 es nuevo o si se está actualizando y tiene solo un volumen.
 - Si se muestran las opciones **Crear un volumen** y **Usar un volumen existente**, seleccione:
 - **Crear un volumen** para crear un nuevo volumen para su disco iSCSI. Esta opción se muestra cuando Iomega StorCenter ix2-200 es nuevo, o si está actualizando Iomega StorCenter ix2-200 y tiene espacio disponible en sus pools de almacenamiento.
 - **Usar un volumen existente** para usar un volumen vacío o compartido existente. Esta opción se muestra cuando está actualizando Iomega StorCenter ix2-200, tiene espacio disponible en sus pools de almacenamiento y ya ha creado múltiples volúmenes. Para usar un volumen vacío existente, seleccione **Nombre de disco iSCSI/volumen** e ingrese un nombre para el disco iSCSI y el volumen. Para usar un volumen compartido existente, seleccione **Volumen compartido**, seleccione el volumen existente e ingrese un nombre para el disco iSCSI.
3. Ingrese un tamaño para el disco iSCSI.
4. Haga clic en **Crear** para crear el disco iSCSI.

Cambio de permisos de acceso

1. Expanda **Permisos de acceso** para cambiar los permisos de usuario en un disco iSCSI. Cuando se crea por primera vez un disco iSCSI, el usuario **Todos** tiene acceso de lectura y escritura a ese disco iSCSI de manera predeterminada, lo que significa que todos los usuarios en la red pueden leer, escribir y eliminar archivos en ese disco iSCSI.
2. Para limitar el acceso a este disco iSCSI a un conjunto específico de usuarios, haga clic en  y seleccione uno o más usuarios de la ventana emergente.
3. En la sección **Permisos de acceso**, seleccione Lectura, Escritura, o ambas, para establecer el acceso al disco iSCSI para cada usuario. Si ha creado grupos, también puede limitar el acceso para ellos de esta manera. Si desea eliminar un usuario, deje desseleccionadas las opciones Lectura y Escritura para ese usuario. Si otorga permisos de lectura y escritura a **Todos**, la lista de usuarios también se eliminará, ya que todos los usuarios tienen acceso a ese disco iSCSI.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Cómo...

[eliminar un disco iSCSI](#)

[activar y conectar discos iSCSI](#)

Eliminación de discos iSCSI

Para eliminar un disco iSCSI:

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en iSCSI.
2. Si desea eliminar un disco iSCSI existente, haga clic en el nombre del disco iSCSI para expandir el disco iSCSI.
3. En la sección Información de iSCSI, haga clic en Eliminar para eliminar el disco iSCSI.
4. En la ventana emergente de confirmación Eliminar un disco iSCSI, haga clic en Sí.
5. Si no desea eliminar el disco iSCSI, haga clic en Cancelar para regresar a la página iSCSI.

 **Protocolos**

La página Protocolos enumera los protocolos que soporta Iomega StorCenter ix2-200.

Uso compartido de archivos en Apple

El protocolo para archivos Apple (AFP) activa el uso compartido de archivos Apple, que es el método preferido para que los usuarios de Mac accedan a los recursos compartidos. AFP está activado de manera predeterminada.

Para activar AFP, encienda el switch.

Bluetooth

Una vez que se detecta un adaptador de Bluetooth, es posible cargar archivos en un recurso compartido de destino del Iomega StorCenter ix2-200 desde un dispositivo Bluetooth.

Configuración de Bluetooth

1. Para activar Bluetooth, encienda el switch.
2. Una vez activada la transferencia por Bluetooth, se puede seleccionar la casilla **Activar seguridad** para solicitar a los usuarios de Bluetooth un PIN exclusivo que hayan definido para permitirles transferir archivos al recurso compartido de destino en el Iomega StorCenter ix2-200. Si ha activado la seguridad, debe definir un número de PIN único, que será suministrado por los dispositivos que intentan cargar datos usando Bluetooth.
3. Para establecer el recurso compartido de destino, haga clic en .
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

 Para cambiar la configuración de Bluetooth, haga clic en .

 **FTP**

En la página Protocolos, haga clic en el switch para activar el protocolo de transferencia de archivos (FTP) y permitir el acceso a su Iomega StorCenter ix2-200. Cuando activa el FTP, puede enviar archivos a su Iomega StorCenter ix2-200 por medio del FTP.

NFS

En la página Protocolos, haga clic en el switch para activar NFS (Network File System) y permitir que los hosts remotos se monten en file systems por medio de una red y que interactúen con ellos como si se hubieran montado localmente en su Iomega StorCenter ix2-200.

Seleccione una opción para elegir la manera en que se mapean los usuarios de un equipo cliente al Iomega StorCenter ix2-200.

- Para mapear todos los usuarios, incluido el usuario root, como huéspedes, seleccione **Tratar a los usuarios clientes como huéspedes (all_squash)**. Todos los archivos pertenecen a un usuario huésped, y todos los usuarios que acceden a Iomega StorCenter ix2-200 tienen los mismos derechos de acceso. Si ha activado Active Directory en su Iomega StorCenter ix2-200, solamente esta opción está disponible para mapeo de equipos clientes.
- Para que todos los usuarios se mapeen como sí mismos pero que el usuario root se mapee como huésped, seleccione **Permitir acceso completo a los usuarios clientes que no sean el usuario root (root_squash)**.
- Para que todos los usuarios se mapeen como sí mismos, incluido el usuario root, seleccione **Permitir acceso completo a todos los usuarios clientes**.

Una vez activados los recursos compartidos, agregue las reglas de acceso mediante NFS para cada recurso compartido seguro desde la página [Administración de recursos compartidos](#). El NFS brinda otro protocolo para compartir datos de almacenamiento con hosts Linux. Si NFS está activado, puede configurar las reglas para el acceso basado en host a los recursos compartidos.

Se pueden agregar recursos compartidos seguros para especificar los hosts a los que se les permite acceder a los recursos compartidos mediante NFS. Por ejemplo, *.cs.foo.com establece una coincidencia con todos los hosts en el dominio cs.foo.com. Para exportar una carpeta compartida a todos los hosts en una dirección IP o subred simultáneamente, especifique una dirección IP y par de máscara de red donde la máscara de red puede estar en formato de punto decimal o como una longitud de máscara contigua. Por ejemplo, /255.255.252.0 ó /22 darán como resultado redes locales idénticas.

 Para cambiar la configuración de NFS, haga clic en .

Configuración del servidor rsync

Una vez activado este protocolo, puede activar Iomega StorCenter ix2-200 como servidor rsync. Cuando Iomega StorCenter ix2-200 es un servidor de rsync, se puede usar como dispositivo de origen o de destino para Trabajos para copiar de rsync. Debido a la naturaleza rápida y eficiente de rsync, un Trabajo para copiar de rsync puede ser más rápido que un Trabajo para copiar de Uso compartido de archivos en Windows. Para obtener más información sobre Trabajos para copiar, consulte [Trabajos para copiar](#).

Si activa Iomega StorCenter ix2-200 como servidor de rsync, puede configurar de manera opcional una cuenta de usuario en Iomega StorCenter ix2-200 para realizar trabajos para copiar de rsync seguros.

Configuración del servidor rsync

1. Para activar el servidor rsync, mueva el interruptor a la posición de activado.
2. Una vez activado el servidor rsync, proporcione un puerto para que utilice el servidor rsync.
3. Para crear una cuenta de usuario segura, seleccione **Configurar credenciales de rsync seguro**. El nombre de usuario predeterminado es rsync. Escriba una contraseña para el nombre de usuario de rsync y confírmela. Al crear una cuenta de usuario de rsync segura en Iomega StorCenter ix2-200, se permite a otros dispositivos realizar operaciones de copia de manera segura (origen y destino).
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

 Para cambiar los parámetros de configuración del servidor rsync, haga clic en .

SNMP

SNMP (Simple Network Management Protocol) brinda información sobre el estado del dispositivo a varias herramientas de administración.

 Debe desactivar SNMP a menos que se proporcione información a un sistema de administración que la requiera.

Configuración de SNMP

1. Para activar SNMP, mueva el interruptor a la posición de activado.
2. Ingrese un nombre de usuario y contraseña exclusivos para definir la comunidad.
3. Confirme la contraseña.
4. Introduzca la dirección IP del host en el cuadro de texto **Receptores de traps**. Para conceder acceso a varios receptores, escríbalos todos en el cuadro de texto, separados por un espacio.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

 Para cambiar la configuración de SNMP, haga clic en .

 Haga clic en **Archivo MIB** para ver o descargar una copia de la MIB (Base de información de administración).

 **TFTP**

En la página Protocolos, haga clic en el switch para activar el protocolo de transferencia de archivos (TFTP) y permitir el acceso a su Iomega StorCenter ix2-200. Cuando activa TFTP, puede enviar archivos a su Iomega StorCenter ix2-200 por medio del FTP.

Windows DFS

Windows DFS (Distributed File System) organiza los recursos compartidos y los archivos en una red para que se muestren todos en un árbol de directorios en un solo Iomega StorCenter ix2-200, incluso si los recursos compartidos se encuentran en varios dispositivos.

Términos de Windows DFS

Existen varios términos relacionados con Windows DFS que es necesario comprender.

Namespace

Un recurso compartido virtual que contiene otras carpetas que se encuentran en diferentes dispositivos de toda una red.

Raíz de DFS

Un objeto que consolida todas las carpetas de la red y hace que estén disponibles por medio de un solo punto de entrada.

\NombreDispositivo\NombreRaízDFS es un ejemplo de raíz de DFS.

Enlace de DFS

Una carpeta que se encuentra debajo de la raíz de DFS.

Configuración de Windows DFS

1. Para activar el DFS de Windows, mueva el interruptor a la posición de activado.
2. Escriba un nombre para la raíz de DFS. El nombre de raíz de DFS es el punto de partida de un namespace de DFS.
Después de escribir el nombre de raíz de DFS, debe agregar enlaces de DFS, que mapean las carpetas que se encuentran en los demás dispositivos.
3. Haga clic en  Agregar un enlace para comenzar a agregar los enlaces de DFS.
4. Ingrese el nombre del enlace de DFS, que incluye el nombre del host y la carpeta a los que dirige el enlace.
5. Haga clic en Aplicar para guardar la configuración.

WebDAV

El protocolo WebDAV (autoría y versiones distribuidas basadas en web) proporciona acceso basado en web a los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. Con la opción WebDAV activada en Iomega StorCenter ix2-200, puede ver, agregar o eliminar archivos por medio del cliente WebDAV por medio de HTTP para acceso no encriptado o HTTPS para acceso encriptado. HTTP ofrece un rendimiento más rápido, pero no es seguro. Puede acceder a los recursos compartidos mediante una dirección URL, por ejemplo, <http://nombrededispositivo/WebDAV/Nombredelcarpeta>. Consulte la documentación del sistema operativo para obtener más información acerca de cómo acceder a los archivos por medio de WebDAV.

Configuración de WebDAV

1. Para activar WebDAV, mueva el interruptor a la posición de activado.
2. Para activar WebDAV para HTTP, seleccione **Activar WebDAV por medio de HTTP**.
3. Para activar WebDAV por medio de HTTPS, seleccione **Activar WebDAV por medio de HTTPS**.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

Configuración de WebDAV con acceso remoto

Para tener acceso remoto con WebDAV, debe configurar el enrutador manualmente para que reenvíe a su Iomega StorCenter ix2-200 los números de puerto que usted definió para HTTP y HTTPS. Consulte la documentación del enrutador para obtener información sobre cómo configurar estos valores.

Uso compartido de archivos en Windows

Uso compartido de archivos en Windows permite trabajar en el modo Grupo de trabajo y usar Consola Iomega StorCenter ix2-200 para crear usuarios y administrar el acceso. Para activar el uso compartido de archivos en Windows, encienda el switch.

QuikTransfer

En la página QuikTransfer, puede establecer el recurso compartido de destino predeterminado para cualquier trabajo para copiar de QuikTransfer creado automáticamente. QuikTransfer copia automáticamente todos los archivos desde cualquier dispositivo de almacenamiento externo USB conectado a su Iomega StorCenter ix2-200 al recurso compartido de destino cuando se presiona el botón QuikTransfer en Iomega StorCenter ix2-200.

Configuración de QuikTransfer

1. Seleccione una carpeta de destino para el trabajo para copiar predeterminado de QuikTransfer. Para ello, haga clic en  y seleccione una carpeta desde el navegador de archivos. El navegador de archivos permite seleccionar un recurso compartido y todas sus carpetas, o solo algunas de las carpetas contenidas en un recurso compartido.
2. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

Descarga de torrent

Las descargas de torrent le permiten compartir archivos mediante un protocolo de uso compartido de archivos peer-to-peer. Con la descarga de torrent activada, puede descargar archivos a su Iomega StorCenter ix2-200 mediante el protocolo de torrent y, luego, otros usuarios de torrent pueden cargar esos archivos.

Después de que agrega trabajos de torrent a su recurso compartido de torrent, en la página Descarga de torrent se muestra una tabla de los trabajos de torrent, que incluye tanto las descargas como los archivos disponibles para carga. Se pueden descargar varios archivos de torrent simultáneamente. La información de la tabla incluye el nombre del archivo de datos, su tamaño, su estado de descarga o carga, y la cantidad de tiempo restante para que se complete el trabajo de torrent.

Para obtener información sobre cómo agregar un torrent, consulte [Adición de un torrent](#).

Activación de descargas de torrent

1. Encienda el switch.
2. Haga clic en **Ajustes de configuración** para modificar la configuración de descarga y carga de torrent.
3. En la ventana emergente, escriba un valor para **Velocidad máxima de descarga**. La velocidad máxima de descarga establece la velocidad a la que se descargan los archivos a su dispositivo.
4. Escriba un valor para **Velocidad máxima de carga**. Esta es la velocidad máxima de carga para los archivos que cargan otros usuarios desde su dispositivo. La velocidad de carga puede afectar el rendimiento del dispositivo, puesto que establece la velocidad a la que otros usuarios cargan un archivo de manera espontánea desde su dispositivo. Se recomienda que seleccione un valor que no afecte el rendimiento de su dispositivo ni otros trabajos en él.
5. Defina un valor de **Puerto** utilizado por sus pares de torrent para cargar archivos desde su Iomega StorCenter ix2-200. El valor de puerto debe ser un número entre 6881 y 6999, y el enrutador debe estar configurado para permitir el redireccionamiento de puerto en el mismo puerto. Consulte [Configuración del enrutador para descargas de torrent](#) para obtener más información sobre cómo hacerlo.
6. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Administración de descargas de torrent

Desde la tabla Descarga de torrent, puede realizar las siguientes acciones:

- Inicie o reanude un trabajo de torrent. Haga clic en  para poner en pausa una descarga. Cuando pone en pausa la descarga de un torrent, puede reanudarla haciendo clic en .
- Elimine un trabajo de torrent. Haga clic en  para eliminar la descarga de torrent.

Adición de trabajos de torrent

1. Abra la página Recursos compartidos.
2. Expanda el recurso compartido que está activado como una carpeta activa de torrent. Cualquier recurso compartido puede activarse como una carpeta activa de torrent. Para obtener información sobre cómo activar una carpeta activa de torrent, consulte [Carpetas activas de torrent](#).
3. Copie el archivo de torrent descargado en el recurso compartido de la carpeta activa de torrent. El archivo de torrent comienza a descargarse de inmediato en el recurso compartido. Un usuario administrador puede monitorear el progreso de la descarga en la página [Descarga de torrent](#). Todos los usuarios pueden monitorear el progreso de la descarga por medio del visor de contenido en el recurso compartido de torrent.

Eliminación de trabajo de torrent

1. En la página Descarga de torrent, seleccione un torrent que desee eliminar.
2. En la columna Acción, haga clic en el  para eliminar el torrent.
3. Haga clic en Sí para eliminar el torrent.

Configuración del enrutador para descargas de torrent

Debe configurar manualmente su enrutador para redireccionar un puerto específico a su Iomega StorCenter ix2-200. La mayoría de los enrutadores se refiere a esto como redireccionamiento de puerto o acceso de aplicación. Se recomienda que consulte la documentación de su enrutador para obtener más información sobre cómo configurar estos valores.

Información de puerto utilizada para configurar su enrutador

Es posible que necesite la siguiente información para configurar manualmente su enrutador:

Redirecciona el puerto a la dirección IP de su Iomega StorCenter ix2-200 identificada en la tabla:

Dirección IP del dispositivo

192.168.1.1

Nombre del puerto

HTTP

Número de puerto

Configúrela con el mismo valor de puerto configurado en la página [Descarga de torrent](#).

Protocolo

TCP

Trabajos para copiar

Trabajos para copiar es una función que copia archivos de un dispositivo de almacenamiento a otro. Esta tarea se puede ejecutar de acuerdo con un calendario fijo o puede realizarla el usuario de manera inmediata. Un ejemplo de un escenario de trabajos para copiar puede ser que el usuario conserve las imágenes de su cámara digital en una unidad USB separada, pero también desee mantener un respaldo de estas imágenes en su Iomega StorCenter ix2-200. Con los trabajos para copiar, puede crear una tarea que copie las fotos de la unidad USB en un recurso compartido de su Iomega StorCenter ix2-200, y puede configurar esa tarea para que se ejecute de acuerdo con un calendario, a fin de que las imágenes se copien de manera automática a una hora específica. De esta manera, siempre conservará un respaldo seguro de sus fotos en su Iomega StorCenter ix2-200 en el caso de que el dispositivo USB falle o se pierda.

 Si bien un trabajo para copiar copia todos los datos de un dispositivo NAS a otro, no hace lo mismo con los permisos ni con derechos de acceso.

Todos los trabajos para copiar guardados se muestran en la página Trabajos para copiar. En esa página, puede iniciar y detener manualmente un trabajo para copiar, ver información sobre dicho trabajo, modificarlo, verificar el estado de su última ejecución y, si corresponde, ver cuándo será la próxima vez que se ejecute.

Cuando define un trabajo para copiar, puede copiar datos desde o hacia cualquiera de los siguientes:

- Dispositivos NAS que se hayan detectado automáticamente en la misma subred que su Iomega StorCenter ix2-200.
- Dispositivos NAS agregados manualmente a la subred mediante Iomega Storage Manager.
- Dispositivos de almacenamiento externo, por ejemplo, dispositivos USB, conectados a su Iomega StorCenter ix2-200.

Al seleccionar los datos para copiar en el dispositivo de almacenamiento de origen, puede elegir una carpeta específica o todas las carpetas. También puede realizar copias desde una carpeta incluida en un dispositivo de almacenamiento externo montado en su Iomega StorCenter ix2-200.

Al seleccionar el dispositivo de destino, puede elegir copiar los archivos a la carpeta de nivel superior en el dispositivo de destino (la opción predeterminada) o a una carpeta existente en este dispositivo, que agregaría los archivos copiados en carpetas.

Puede iniciar o detener manualmente un Trabajo para copiar al hacer clic en los botones de inicio o detención que se encuentran en la página Trabajos para copiar. Puede calendarizar un trabajo para copiar para que se ejecute automáticamente en un día y una hora determinados.

Botón QuikTransfer

Puede configurar que Trabajos para copiar se ejecute cuando un usuario presiona el botón QuikTransfer en Iomega StorCenter ix2-200. A esto se lo conoce como la opción QuikTransfer. Después de que un usuario presiona el botón QuikTransfer, todos los trabajos para copiar con la opción QuikTransfer activada se ejecutan de manera secuencial.

Administración de trabajos para copiar

Desde la página Trabajos para copiar, puede agregar, iniciar, detener, eliminar o monitorear trabajos para copiar.

Una vez agregados los trabajos para copiar, la página Trabajos para copiar muestra una lista de los trabajos para copiar. La sección de información incluye el nombre del trabajo para copiar, la fecha y hora de la última ejecución, y la próxima hora calendarizada.

Desde la lista de trabajos para copiar, puede realizar las siguientes acciones:

- Haga clic en  para iniciar un trabajo para copiar.
- Haga clic en  para detener un trabajo para copiar.
- Haga clic en  para **eliminar** un trabajo para copiar.
- Expanda la sección Información de trabajos para copiar y **modifique** la configuración de los trabajos para copiar.
- Haga clic en la sección Calendario para ver el calendario de los trabajos para copiar.

Adición de trabajos para copiar

La página describe los siguientes procedimientos:

- [Aregar y modificar trabajos para copiar](#)
- [Configuración desde Información](#)
- [Configuración a Información](#)
- [Configuración de un calendario](#)

Adición y modificación de trabajos para copiar

1. En la página Trabajos para copiar, haga clic en . Se agrega un trabajo para copiar al principio de la lista y aparece la sección Información.
2. Ingrese un nombre para el trabajo para copiar.
3. La configuración de sobrescritura determina lo que sucede con los archivos en la ubicación de destino si tienen el mismo nombre que los archivos de la ubicación de origen. Seleccione uno de los siguientes valores desde el menú desplegable Configuración de sobrescritura:
 - **Sobrescribir y no eliminar** – Los archivos de la ubicación de destino se sobrescriben con archivos de la ubicación de origen. Se conservan los archivos de la ubicación de destino que no están en la ubicación de origen.
 - **Sobrescribir y eliminar** – Los archivos de la ubicación de destino se sobrescriben con archivos de la ubicación de origen. Se eliminan los archivos de la ubicación de destino que no están en la ubicación de origen. La ubicación de destino se convierte en una copia exacta de la ubicación de origen.
 - **No sobrescribir** – Solo se copian los archivos de la ubicación de origen que no están en la ubicación de destino. No se sobrescriben archivos en la ubicación de destino.
4. De manera opcional, puede seleccionar ejecutar el trabajo para copiar cuando se presione el botón QuikTransfer. Para obtener más información sobre QuikTransfer, consulte la página [QuikTransfer](#).

De: Ajustes de configuración

1. En la sección **De:**, haga clic en  para seleccionar una ubicación de origen. Esta es la ubicación en la que se guardan los archivos que desea copiar. Desde el cuadro de diálogo, ingrese el nombre del dispositivo o la dirección IP en el cuadro de texto, o seleccione un dispositivo de la lista. Si la lista no incluye un dispositivo conectado, haga clic en el botón **Actualización**.
2. Haga clic en **Aceptar** para guardar su selección o haga clic en **Cancelar**.
3. Si el dispositivo de origen es diferente del dispositivo al que está accediendo, por ejemplo, un dispositivo NAS independiente de la red, se muestra el menú desplegable de protocolos. En el menú desplegable **Protocolo**, elija una de las opciones siguientes:
 - **Uso compartido de archivos en Windows** – El valor predeterminado del menú es Uso compartido de archivos en Windows. En la mayoría de los casos debe aceptar el valor predeterminado. Para obtener más información, consulte [Uso compartido de archivos en Windows](#).
 - **rsync** – El protocolo rsync puede brindar una velocidad de copiado mayor, pero es posible que no esté disponible en todos los dispositivos. Si no puede seleccionar el protocolo rsync y desea que el trabajo para copiar de rsync sea seguro, seleccione la opción **Usar rsync seguro (SSH)**. Escriba el nombre de usuario de rsync y la contraseña para el servidor rsync en el que o desde el que se realiza la copia. El nombre de usuario de rsync y la contraseña se configuran en un dispositivo diferente al dispositivo en el que se crea el trabajo para copiar. Para obtener más información acerca de la creación de un usuario de rsync, consulte [Configuración de servidor de rsync](#).
4. Escriba un nombre de usuario y una contraseña válidos para acceder a las carpetas en este dispositivo NAS, si fuera posible.
5. Para seleccionar una carpeta específica, haga clic en  para seleccionar una ubicación de origen para la sección **Elementos para copiar:**. En el cuadro de diálogo Copiar, seleccione todos los recursos compartidos o una carpeta, y seleccione una de las siguientes opciones para el trabajo para copiar del menú desplegable:
 - **La carpeta seleccionada y sus contenidos** – copia el contenido de la carpeta seleccionada. Si el destino es una carpeta, se creará una nueva carpeta para cada carpeta de origen. Si el destino es de nivel superior, se creará una carpeta de nivel superior en el dispositivo de destino para cada carpeta de origen.
 - **Solo los contenidos de la carpeta seleccionada** – copia el contenido de la carpeta seleccionada. Si el destino es una carpeta, los archivos y las carpetas en la carpeta seleccionada se copian directamente a esta (si el nombre de la carpeta de origen no se copia). Si el destino es de nivel superior, se crea una nueva carpeta de nivel superior en el dispositivo de destino para cada carpeta de origen.
6. Si selecciona Recursos compartidos, elige copiar todos los recursos compartidos, en los que se copian todos los archivos del dispositivo. No se copian los archivos que no se encuentran en una carpeta. Si el destino es una carpeta, se creará una nueva carpeta para cada carpeta de origen. Si el destino es de nivel superior, se creará una carpeta de nivel superior en el dispositivo de destino para cada carpeta de origen.
7. Haga clic en **Aceptar** para guardar su selección o haga clic en **Cancelar**.
8. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Para: Ajustes de configuración

1. En la sección **Para:**, haga clic en  para seleccionar una ubicación de destino. Es la ubicación en la que desea que se copien los archivos. En el cuadro de diálogo, escriba el nombre del dispositivo o la dirección IP en el cuadro de texto, o desde el menú desplegable, seleccione un dispositivo de la lista. Si la lista no incluye un dispositivo conectado, haga clic en el botón **Actualización**.
2. Haga clic en **Aceptar** para guardar su selección o haga clic en **Cancelar**.
3. Si el dispositivo de origen es diferente del dispositivo al que está accediendo, por ejemplo, un dispositivo NAS independiente de la red, se muestra el menú desplegable de protocolos. En el menú desplegable **Protocolo**, elija una de las opciones siguientes:
 - **Uso compartido de archivos en Windows** - El valor predeterminado del menú es Uso compartido de archivos en Windows. En la mayoría de los casos debe aceptar el valor predeterminado. Para obtener más información, consulte [Uso compartido de archivos en Windows](#).
 - **rsync** - El protocolo rsync puede brindar una velocidad de copiado mayor, pero es posible que no esté disponible en todos los dispositivos. Si no puede seleccionar el protocolo rsync y desea que el trabajo para copiar de rsync sea seguro, seleccione la opción **Usar rsync seguro (SSH)**. Escriba el nombre de usuario de rsync y la contraseña para el servidor rsync en el que o desde el que se realiza la copia. El nombre de usuario de rsync y la contraseña se configuran en un dispositivo diferente al dispositivo en el que se crea el trabajo para copiar. Para obtener más información acerca de la creación de un usuario de rsync, consulte [Configuración de servidor de rsync](#).
4. Escriba un nombre de usuario y una contraseña válidos para acceder a las carpetas en este dispositivo NAS, si fuera posible.
5. Para seleccionar una carpeta específica, haga clic en  para seleccionar una ubicación de destino para la sección **Copiar aquí:**. En el cuadro de

diálogo Copiar aquí, seleccione un recurso compartido o una carpeta de un recurso compartido para copiar sus archivos.

6. Haga clic en **Aceptar** para guardar su selección o haga clic en **Cancelar**.

7. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Configuración de un calendario

1. Para establecer un calendario, expanda la sección Calendario.

2. En la sección Calendario, seleccione **Activar calendario para el trabajo para copiar**.

3. Seleccione los días en que desea que se ejecute el trabajo para copiar, o seleccione **Todos los días** para ejecutar el trabajo para copiar todos los días.

4. Haga clic en para seleccionar una hora de inicio. Haga clic en **Listo** para guardar la selección de hora.

5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios. El nuevo trabajo para copiar se muestra en la página Trabajos para copiar.



Modificación de trabajos para copiar

1. En la lista de la página Trabajos para copiar, busque el trabajo para copiar desde la lista que desea modificar y haga clic en él para expandir la sección Información.
2. Consulte [Adición de un trabajo para copiar](#) para obtener información sobre la revisión de los campos de los trabajos para copiar.

Eliminación de trabajos para copiar

1. Haga clic en  en la columna **Acciones** de la tabla para eliminar el trabajo para copiar. Aparece la ventana emergente Eliminar trabajo para copiar.
2. Si está seguro de que desea eliminar el trabajo para copiar, haga clic en **Sí**.
 Si no desea eliminar el trabajo para copiar, haga clic en **Cancelar** y regresará a la página Trabajos para copiar.

Respaldo de Mozy

El servicio de respaldo en línea de Mozy le permite crear una cuenta de Mozy, conectar su Iomega StorCenter ix2-200 a la cuenta y ejecutar un respaldo de las carpetas y los recursos compartidos en el servicio de nube de Mozy.

Activación de la información de una cuenta de Mozy

1. En la página Respaldo de Mozy, encienda el switch.
 -  Si no tiene una cuenta de Mozy, haga clic en el enlace para abrir una cuenta.
2. Ingrese una dirección de correo electrónico, una contraseña, una clave de licencia y un país válidos para su cuenta de Mozy.
3. Para actualizar su cuenta de Mozy, haga clic en el enlace.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Selección de carpetas para respaldo

1. Expanda la sección Respaldo y seleccione recursos compartidos y carpetas del árbol para incluir en la operación de respaldo. El árbol permite seleccionar un recurso compartido y todas sus carpetas, o solo algunas de las carpetas contenidas en un recurso compartido.
2. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
3. Para crear un respaldo calendarizado, haga clic en **Configuración del calendario de respaldo**.
4. En el cuadro de diálogo Configuración de respaldo de Mozy, seleccione una de las siguientes opciones:
 - **Respaldo automático:** para generar un respaldo automático en cualquier momento, se debe agregar o modificar un archivo en las carpetas o en los recursos compartidos seleccionados.
 - **Respaldo calendarizado:** para configurar un respaldo calendarizado.
5. Si crea un respaldo calendarizado, seleccione los días en los que desea que se ejecute el respaldo.
6. Ingrese las horas de inicio y detención del respaldo, o haga clic en  para seleccionar las horas.
7. Para evitar una degradación del rendimiento de Iomega StorCenter ix2-200, seleccione un límite de velocidad para el respaldo.
8. Para calendarizar la hora a la que se ejecutará el respaldo a la velocidad seleccionada, ingrese las horas de inicio y detención.
9. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
10. Haga clic en **Aplicar** para guardar las carpetas y los recursos compartidos seleccionados para el respaldo.

Una vez que haya finalizado el respaldo, puede hacer clic en **Ver log** para ver qué archivos se respaldaron correctamente.

Restauración de carpetas

1. Haga clic en el enlace para restaurar archivos y carpetas de los que haya realizado el respaldo en su cuenta de Mozy.
2. Seleccione el respaldo deseado desde el menú desplegable **Fecha del respaldo**, ya sea el respaldo más reciente o uno anterior.
El navegador de archivos permite seleccionar un recurso compartido y todas sus carpetas, o solo algunas de las carpetas contenidas en un recurso compartido.
3. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
La sección Restauración muestra una tabla con el estado de una operación de restauración, ya sea una que esté en curso o una que haya fallado. Para eliminar la tarea de restauración, haga clic en  y confirme la eliminación. Cuando finaliza la restauración, se elimina el estado de la tabla.

Time Machine

Time Machine es una utilería de respaldo para equipos Mac que utilizan Apple OSX 10.5 o superior. Puede realizar operaciones de respaldo y restauración de todos los archivos en equipos Mac. Active Time Machine en su Iomega StorCenter ix2-200 para que los equipos Mac puedan hacer respaldo en el dispositivo. Al activar Time Machine, debe elegir un recurso compartido de destino en Iomega StorCenter ix2-200 para que se almacenen los respaldos. En los equipos Mac que ejecutan Iomega Storage Manager, se crean carpetas de respaldo automáticamente dentro del recurso compartido especificado.

Activación del soporte para Time Machine

1. Encienda el switch.
2. Haga clic en el enlace **Ajustes de configuración** en el cuadro de diálogo de configuración de Time Machine, seleccione un recurso compartido de destino desde el menú desplegable Carpeta para las carpetas de respaldo de Time Machine.
3. Haga clic en **Aplicar**.

 La activación de Time Machine también activa el [Uso compartido de archivos Apple](#).

Cambio del recurso compartido de destino de Time Machine

Puede cambiar el recurso compartido de destino de respaldo de Time Machine si hace clic en **Ajustes de configuración** y selecciona un recurso diferente en la ventana emergente. Si utiliza Time Machine para hacer el respaldo de su equipo en Iomega StorCenter ix2-200, asegúrese de copiar todas las carpetas de respaldo existentes desde el recurso compartido de destino original al nuevo recurso compartido de destino antes de cambiar el recurso de destino. Si no copia los respaldos existentes, los perderá.

Creación manual de carpetas de respaldo para equipos Mac

Puede crear carpetas de respaldo para equipos Mac que no utilicen Iomega Storage Manager; para ello, haga clic en  **Agregar una carpeta de respaldo de Time Machine**, sobre la tabla de Time Machine. En el cuadro de diálogo que se muestra, ingrese el nombre del host de la red Apple y el ID de Ethernet del equipo Mac que está agregando y haga clic en **Aplicar**. La Mac se agrega a la tabla de Time Machine y se crea una carpeta de respaldo en el recurso compartido de Time Machine.

Inicio de un respaldo de Time Machine

Para iniciar un respaldo, abra Time Machine en el equipo Mac y seleccione su Iomega StorCenter ix2-200 como destino.

Eliminación de recursos compartidos de respaldo para equipos Mac

Puede eliminar cualquier recurso compartido de respaldo de un equipo Mac. Haga clic en  junto a la Mac en la tabla de Time Machine para eliminar esa carpeta de la Mac.



Descripción general de los servicios de nube

Los servicios de nube ofrecen conexiones con el almacenamiento virtual desde su Iomega StorCenter ix2-200. El uso del almacenamiento de nube puede escalarse con facilidad, y no requiere la instalación de software adicional. Puede crear una Personal Cloud en su Iomega StorCenter ix2-200, y agregar miembros a la Personal Cloud, o puede usar un servicio de suscripción como respaldo para su contenido. Si crea su propia Personal Cloud desde su Iomega StorCenter ix2-200 o utiliza un servicio de suscripción, puede acceder a la Personal Cloud desde cualquier lugar que tenga una conexión a Internet.

Amazon S3

El servicio de respaldo de Amazon S3 le permite ejecutar respaldos de su Iomega StorCenter ix2-200 en la nube.

Activación de la función de Amazon S3

1. En la página Amazon S3, encienda el switch.
 Si no tiene una cuenta de Amazon S3, haga clic en el enlace para crear una cuenta.
2. Ingrese una clave de acceso válida, una contraseña y un nombre de categoría de la información de su cuenta de Amazon S3. Puede crear una categoría al configurar la cuenta o ingresar una nueva categoría para su Iomega StorCenter ix2-200. El contenido se aloja en esta categoría en su cuenta de Amazon S3.
3. Seleccione un recurso compartido existente de su Iomega StorCenter ix2-200 como la ubicación en la que desea a copiar los archivos de los que posteriormente se hará un respaldo en Amazon S3.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Respaldo de archivos en la nube de Amazon S3.

Después de que copie los archivos en el recurso compartido que seleccionó en su Iomega StorCenter ix2-200, se creará automáticamente un respaldo de los archivos en el servicio de nube de Amazon S3. Las cargas de archivos se limitan a 5 GB. Si elimina archivos del recurso compartido que seleccionó en su Iomega StorCenter ix2-200, estos no se eliminarán de manera automática del servicio de nube. Puede eliminar manualmente estos archivos del servicio de nube haciendo clic en un comando de la página Amazon S3.

Restauración de archivos desde la nube de Amazon S3

Cuando desee restaurar archivos desde el servicio de nube de Amazon S3 en su Iomega StorCenter ix2-200, puede seleccionar restaurar todos los archivos o archivos individuales.



Avamar 為備份及復原伺服器軟體，其可使用刪除重複項來去除重複的資料複本，藉此減少所需的儲存空間。例如，您的 Iomega StorCenter px12-350r 可能有 100 封電子郵件訊息，這些電子郵件訊息均有相同的 1 MB 附件。如果備份所有電子郵件，則會備份相同的附件 100 次，因此需要 100 MB 儲存空間。利用 Avamar 及刪除重複資料功能，實際只會儲存一個附件複本，因此可將 100 MB 的儲存空間有效地減少為 1 MB。

新增備份的 Avamar 伺服器

1. 在「Avamar」頁面上，點按以開啟開關。
「Avamar 設定」快顯視窗就會開啟。
2. 在「Avamar 設定」快顯視窗中，輸入下列資訊並點按「套用」，以儲存設定：
 - 伺服器位址 — Avamar 伺服器 IP 位址或主機名稱。
 - 用戶端網域 — Avamar 伺服器的已註冊網域名稱。

Facebook

Facebook es una red social que le permite conectarse con amigos y familiares.

Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de Facebook para que las fotos que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de Facebook.

Para configurar un recurso compartido como carpeta activa de Facebook, acceda a la función Recursos compartidos, seleccione un recurso compartido y expanda la sección Carpetas activas para activarlo y configurarlo.

Para obtener más información, consulte [Carpetas activas de Facebook](#).

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)

 **Flickr**

Flickr es una red de compartición de fotos que le permite compartir fotos con amigos y familiares.

Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de Flickr para que las fotos que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de Flickr.

Para configurar un recurso compartido como carpeta activa de Flickr, acceda a la función Recursos compartidos, seleccione un recurso compartido y expanda la sección Carpetas activas para activarlo y configurarlo.

Para obtener más información, consulte [Carpetas activas de Flickr](#).

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)



Descripción general de la Iomega Personal Cloud

Una Iomega Personal Cloud convierte un Iomega StorCenter ix2-200 en un hub para uso compartido de datos, ejecución de juegos y respaldo de datos entre equipos ubicados en cualquier parte del mundo. Una Personal Cloud puede existir en un Iomega StorCenter ix2-200 suyo o de otra persona. Cuando crea una Personal Cloud, el almacenamiento del Iomega StorCenter ix2-200 se comparte con todos los equipos miembros que invita a unirse a la Personal Cloud. Una Personal Cloud le permite conectar de manera segura equipos y dispositivos de almacenamiento a Internet como si se encontraran en una red doméstica común. Después de configurar una Personal Cloud en su Iomega StorCenter ix2-200, puede invitar a otros miembros a que se unan a su Personal Cloud. Una vez que se unen a su Personal Cloud, los miembros pueden acceder a datos, ejecutar operaciones de trabajos para copiar, usar su Iomega StorCenter ix2-200 como destino remoto de QuikProtect, reproducir medios desde su Iomega StorCenter ix2-200 por medio de Internet y usar un equipo de escritorio remoto para acceder a equipos de la red local de su Iomega StorCenter ix2-200.

Términos claves de Iomega Personal Cloud

A continuación, se presentan términos claves que lo ayudarán a interiorizarse con los conceptos de una Personal Cloud:

- **Iomega Personal Cloud** – Esta es una configuración establecida en su Consola Iomega StorCenter ix2-200 que le permite compartir almacenamiento, capacidades de medios y juegos. También permite conectarse en red con equipos de todo el mundo convirtiendo su Iomega StorCenter ix2-200 en un hub central de estas actividades. Para los miembros que se unen a la Personal Cloud, su Iomega StorCenter ix2-200 resulta óptimo para uso en su hogar o en su trabajo.
- **Mi Personal Cloud** – Como usuario administrador de una Iomega StorCenter ix2-200, puede crear un Personal Cloud mediante la Consola Iomega StorCenter ix2-200 y luego invitar miembros para que se unan a ella. Puede crear y administrar la Personal Cloud en su Consola Iomega StorCenter ix2-200 mediante la opción de configuración de My Personal Cloud. La Personal Cloud que administra se denomina Mi Personal Cloud.
- **Otros Personal Cloud** – Otras personas pueden enviarle una invitación para que su Iomega StorCenter ix2-200 se una a su Personal Cloud. Si desea que su Iomega StorCenter ix2-200 se una a dicha Personal Cloud en lugar de administrar su propia nube, seleccione la opción de configuración de Otros Personal Cloud. Use el código de acceso y el nombre de Personal Cloud que recibió en la invitación para unirse a la otra Personal Cloud.
- **Cómo unirse a una Iomega Personal Cloud** – Para unir su equipo a la Personal Cloud de otra persona, use el Iomega Storage Manager que está instalado en su equipo. Consulte la invitación por correo electrónico y la ayuda en línea del Iomega Storage Manager para obtener más detalles. Solamente puede conectar su Iomega StorCenter ix2-200 a una Personal Cloud en cualquier momento dado, por lo tanto, debe elegir entre Mi Personal Cloud o Otros Personal Cloud.
- **Miembros** – Los miembros son equipos a los cuales les ha enviado invitaciones para unirse a su Personal Cloud. Su equipo puede ser un miembro de su propia Personal Cloud o de la de otra persona si ha recibido una invitación para unirse, pero no puede estar conectado a más de una Personal Cloud al mismo tiempo. La Personal Cloud solamente es útil si los demás equipos pueden tener acceso a ella, pero no es recomendable que cualquier equipo tenga acceso a su Personal Cloud. Para limitar los equipos que tienen acceso a su Personal Cloud, debe enviar invitaciones explícitas a los equipos miembros para que se unan a su Personal Cloud y debe proporcionar un código de acceso exclusivo, generado de manera automática cuando se agregan miembros nuevos.
- **Códigos de acceso** – Cuando se agregan nuevos equipos miembros, por ejemplo, su laptop de trabajo, el equipo de un amigo o un dispositivo de almacenamiento Iomega, se genera un código de acceso exclusivo para acceder a la Personal Cloud. El código de acceso se envía a miembros en un correo electrónico de presentación, y este código se ingresa posteriormente en el Iomega Storage Manager que se ejecuta en ese equipo. Los miembros que no tienen el Iomega Storage Manager instalado pueden obtener instrucciones en el correo electrónico de presentación acerca de cómo descargar e instalar el Iomega Storage Manager para acceder a la Personal Cloud. Los usuarios administradores también pueden buscar el código de acceso en la página Iomega Personal Cloud mediante la selección de Mi Personal Cloud y la búsqueda en la sección Membresía. Si una persona le envía una invitación a su Iomega StorCenter ix2-200 para unirse a su Personal Cloud, puede unirse a su Personal Cloud mediante la Consola Iomega StorCenter ix2-200. En la página Personal Cloud, seleccione la opción de configuración Otras Personal Cloud para unir el Iomega StorCenter ix2-200 a la Personal Cloud usando el código de acceso suministrado.

Un usuario administrador debe realizar las siguientes tareas para configurar o unirse a una Personal Cloud:

- [Crear una cuenta de Personal Cloud](#)
- [Adición de miembros a una Personal Cloud](#)
- [Unirse a una cuenta de Personal Cloud](#)
- [Administrar miembros de Personal Cloud](#)



Creación de una cuenta de Iomega Personal Cloud

Para poder trabajar con su Personal Cloud, antes debe crear una cuenta de Personal Cloud y configurar los parámetros. Puede iniciar la creación de una Personal Cloud en su Iomega StorCenter ix2-200 desde la página Iomega Storage Manager o Consola Iomega StorCenter ix2-200 Iomega Personal Cloud. Configure una Personal Cloud para su Iomega StorCenter ix2-200 mediante la creación de una cuenta de Personal Cloud.

- Esta ayuda en línea describe cómo crear, cómo administrar y cómo unirse a una Personal Cloud desde Consola Iomega StorCenter ix2-200. Para obtener más información acerca de cómo utilizar Iomega Storage Manager, consulte la ayuda en línea.

Una vez que la Personal Cloud esté lista y conectada a Internet como se indica en las imágenes de estado, deberá invitar equipos miembros a unirse a su Personal Cloud, incluidos sus propios equipos hogareños o de trabajo. Cada equipo miembro recibirá su propio código de acceso exclusivo con la invitación. Dicho código de acceso se deberá proporcionar al conectarse a la Personal Cloud desde el Iomega Storage Manager de ese equipo.

Si en su Iomega StorCenter ix2-200 hay contenido que no desea compartir con los miembros de su Personal Cloud, se recomienda proteger su Iomega StorCenter ix2-200 antes de crear su Personal Cloud. Consulte la sección [Configuración de seguridad](#) para obtener más información sobre cómo configurar la seguridad.

1. En la página Iomega Personal Cloud, expanda la sección **Configurar**.
2. Haga clic en el botón **Mi Personal Cloud** para abrir el portal que le permite crear una cuenta de .
Después de hacer clic en el botón Mi Personal Cloud, se abre un nuevo sitio web que contiene el portal. Se crea una cuenta de Personal Cloud en este sitio web. Después de crear la Personal Cloud, vuelve a Consola Iomega StorCenter ix2-200.
3. [Agregue y active](#) miembros en la Personal Cloud.

- La Personal Cloud solamente es útil si los demás equipos pueden tener acceso a ella, pero no es recomendable que cualquier equipo tenga acceso a su Personal Cloud. Para limitar los equipos que tienen acceso a su Personal Cloud, debe enviar invitaciones explícitas a los equipos miembros para que se unan a su Personal Cloud y debe proporcionar un código de acceso exclusivo, generado de manera automática cuando se agregan miembros nuevos.

Cómo...

[Adición de miembros a una Personal Cloud](#)
[Unirse a una cuenta de Personal Cloud](#)
[Administrar miembros de Personal Cloud](#)
[Activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200](#)



Adición de miembros de Iomega Personal Cloud

Después de crear una cuenta de Iomega Personal Cloud, debe agregar miembros a la Personal Cloud. Los miembros son dispositivos de almacenamiento Iomega o equipos individuales que puedan unirse a la Personal Cloud, por ejemplo, "mi equipo de trabajo" o "dispositivos de almacenamiento Iomega de papá". Cada dispositivo de almacenamiento Iomega o equipo miembro deberá obtener su propio código de acceso exclusivo.

Debe haber creado un Personal Cloud previamente para poder agregar miembros. Después de crear una cuenta de Personal Cloud, debe agregar miembros a la Personal Cloud. Para obtener información acerca de cómo crear su Personal Cloud, consulte la sección [Creación de una Iomega Personal Cloud cuenta](#).

1. Para agregar un miembro a la Personal Cloud, haga clic en **Agregar un miembro**, en la sección Membresía.
2. Ingrese la descripción y la dirección de correo electrónico del miembro, y haga clic en **Aplicar**.
3. Continúe repitiendo estos pasos tantas veces como miembros desee agregar.
4. Mueva el interruptor a la posición de activado para conectar miembros de la Personal Cloud y haga clic en **Sí** desde la ventana emergente de confirmación.

Invitación de miembros a unirse a su Personal Cloud

Cuando agrega un miembro, el miembro recibe automáticamente una invitación por correo electrónico. Para volver a enviar una invitación a un miembro para unirse a la Personal Cloud, haga clic en , en la sección Membresía. En la ventana emergente, ingrese la información para enviar a un miembro y haga clic en **Enviar**.

[Cómo...](#)

[Crear una cuenta de Personal Cloud](#)

[Unirse a una cuenta de Personal Cloud](#)

[Administrar miembros de Personal Cloud](#)

[Activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200](#)



Cómo unir su Iomega Personal Cloud a una Iomega StorCenter ix2-200

Como usuario administrador, puede recibir una invitación para unir su Iomega StorCenter ix2-200 a una Personal Cloud.

Este tema de ayuda en línea describe cómo unir un Iomega StorCenter ix2-200 a una Personal Cloud. Puede unir su equipo a una Iomega Storage Manager mediante Personal Cloud. Para obtener más información sobre la instalación del Iomega Storage Manager, consulte su documentación de instalación. Para obtener más información acerca de cómo unirse a una Personal Cloud mediante Iomega Storage Manager, consulte la ayuda en línea.

1. Seleccione el comando **Otra Personal Cloud** para comenzar a unirse a otra Personal Cloud.
 2. En el cuadro de diálogo **Unirse a Personal Cloud**, ingrese el nombre de la Unirse a Personal Cloud y el código de acceso que recibió en el correo electrónico. Luego, haga clic en **Aplicar**.
- Después de aplicar esta información, se conecta de manera automática a la Personal Cloud.

Después de que se une a otra Personal Cloud, la sección **Membresía** de la página Iomega Personal Cloud muestra los demás miembros de la Personal Cloud.

Desconexión y eliminación de Personal Cloud

Un miembro de una Personal Cloud puede desconectarse de una Personal Cloud o eliminarla.

1. Para desconectarse de una Personal Cloud, haga clic en y, a continuación, haga clic en **Sí** desde la ventana emergente de confirmación.
2. Para eliminar una Personal Cloud, haga clic en y, a continuación, haga clic en **Sí** desde la ventana emergente de confirmación.

Cómo...

[Crear una cuenta de Personal Cloud](#)

[Adición de miembros a una Personal Cloud](#)

[Administrar miembros de Personal Cloud](#)

[Activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200](#)



Administración de miembros de su Iomega Personal Cloud

Como usuario administrador de Iomega Personal Cloud, puede administrar las membresías en su Personal Cloud. Puede desconectar los miembros conectados o eliminar completamente un miembro de la Personal Cloud.

Desconectando miembros

Haga clic en **Mi Personal Cloud** y expanda la sección **Miembros** de la página .

Para desconectar un miembro de la Personal Cloud, desactivelo haciendo clic en el interruptor (posición Desactivado) y haga clic en **Sí** desde la ventana emergente de confirmación. El miembro no se elimina y puede volver a activarse más adelante.

Eliminación de miembros

Para borrar un miembro de la Personal Cloud, haga clic en , junto al nombre del miembro. El miembro se elimina y solo puede agregarse otra vez si se le envía una invitación.

Cómo...

[Crear una cuenta de Personal Cloud](#)

[Adición de miembros a una Personal Cloud](#)

[Unirse a una cuenta de Personal Cloud](#)

[Administrar miembros de Personal Cloud](#)

[Activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200](#)



Uso de trabajos para copiar con un Iomega Personal Cloud

Como usuario administrador, puede invitar a amigos y colegas a unirse a su Iomega Personal Cloud en su Iomega StorCenter ix2-200. Uno de los beneficios de agregar miembros a unirse a su Personal Cloud es que puede crear trabajos para copiar que puedan transferir datos de un dispositivo de almacenamiento Iomega a otro por medio de la Personal Cloud. Cuando agrega un dispositivo Iomega miembro a su Personal Cloud, aparece un ícono de trabajos para copiar junto a ese dispositivo miembro en la tabla Membresía. Si hace clic en el botón Trabajos para copiar, se abre la página Trabajos para copiar para ayudarlo a configurar un trabajo para copiar entre su dispositivo de almacenamiento Iomega y otro dispositivo de almacenamiento Iomega miembro. Para obtener más información sobre la configuración de trabajos para copiar, consulte [Adición de trabajos para copiar](#).

Cómo...

[Crear una cuenta de Personal Cloud](#)

[Unirse a una cuenta de Personal Cloud](#)

[Adición de miembros a una Personal Cloud](#)

[Administración de miembros de Personal Cloud](#)

[Activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200](#)

YouTube

YouTube es un sitio social para compartir contenido de video.

Puede configurar una carpeta activa para que cargue automáticamente sus videos en su cuenta de YouTube.

Puede configurar un recurso compartido como carpeta activa de YouTube para que los videos que agregue en él se carguen automáticamente en su cuenta de YouTube.

Si desea configurar un recurso compartido como una carpeta activa de YouTube, acceda a la función Recursos compartidos, seleccione un recurso compartido y expanda la sección Carpetas activas para activar y configurar el recurso compartido.

Para obtener más información, consulte [Carpetas activas de YouTube](#).

Cómo...

[administrar un recurso compartido](#)



Configuración

La página Configuración se abre al acceder por primera vez a la Consola Iomega StorCenter ix2-200 desde la página de inicio o a Iomega Storage Manager. Esta página le permite configurar algunas funciones básicas del dispositivo haciendo clic en el enlace correspondiente. Sobre el enlace, se muestra la configuración actual de la función. También puede configurar todas las funciones que se muestran en la página Configuración; para ello, debe acceder directamente a cada función.

Fecha y hora

Fecha y hora muestra la configuración de fecha y hora actual del Iomega StorCenter ix2-200.

 Cuando está usando un dominio de Active Directory, el dispositivo de almacenamiento sincroniza la hora con el controlador de dominio

1. Para cambiar las zonas horarias, seleccione una zona horaria del menú desplegable y, a continuación, seleccione la manera en que se establecerá la hora para el dispositivo:

Servidor horario de Internet

De manera predeterminada, están seleccionados **Sincronizar automáticamente con un servidor horario de Internet y Usar el servidor horario predeterminado**. Para especificar un servidor horario, seleccione **Especificar el servidor horario** y escriba la URL del servidor horario de Internet que desea usar en el cuadro de texto.

Manual

Seleccione **Establecer manualmente la fecha y la hora**. Para establecer la fecha y la hora actuales, haga clic en el ícono de configuración del calendario y el reloj.

2. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Notificación de correo electrónico

La notificación de correo electrónico proporciona un destino para los correos electrónicos que envía el dispositivo cuando se detectan problemas. Para proporcionar una dirección de correo electrónico de destino, ingrese la siguiente información:

- **Dirección de correo electrónico de destino** introduzca una dirección de correo electrónico válida. Esta dirección de correo electrónico proporciona un destino para los mensajes que envía el dispositivo cuando el sistema detecta problemas.
- Seleccione **Enviar un mensaje de correo electrónico de prueba** para confirmar que la notificación de correo electrónico funcione correctamente.
- Seleccione **Credenciales adicionales requeridas** solo si su red bloquea el tráfico SMTP y solicita credenciales adicionales, como ocurre al usar un firewall corporativo. La mayoría de los usuarios no necesita seleccionar esta opción. Si está seleccionada, ingrese la siguiente información adicional para identificar su servidor SMTP:
 - **Servidor de correo electrónico (SMTP)** – introduzca la dirección de su servidor SMTP.
 - **Dirección de correo electrónico del remitente** – escriba una dirección de correo electrónico para que Iomega StorCenter ix2-200 use como dirección *De* al crear mensajes.
 - **Inicio de sesión de correo electrónico** – introduzca el nombre de usuario utilizado para iniciar sesión en la cuenta de correo electrónico que proporcionó arriba.
 - **Contraseña de correo electrónico** – introduzca la contraseña para la cuenta de correo electrónico.
 - **Confirmar contraseña** – confirme la contraseña para la cuenta de correo electrónico. Debe coincidir con la contraseña proporcionada anteriormente.

 Si su aplicación de correo electrónico utiliza una herramienta de bloqueo de correo no deseado, se recomienda que agregue una dirección de correo electrónico de remitente a su lista segura. Si no define credenciales adicionales, el correo electrónico predeterminado del remitente es: sohostorage@emc.com

Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Ahorro de energía

La página Ahorro de energía proporciona opciones de configuración de energía para el Iomega StorCenter ix2-200.

Power Down Drives

Haga clic en el menú desplegable Apagar unidades para seleccionar el tiempo de inactividad que debe dejar transcurrir antes de que Iomega StorCenter ix2-200 apague las unidades. Las unidades vuelven a encenderse automáticamente cuando Iomega StorCenter ix2-200 accede a ellas. Es posible que advierta una leve demora al acceder a las unidades.

Brightness

Para ajustar la luminosidad de las luces en Iomega StorCenter ix2-200, configure Luminosidad del indicador en Alta, Media o Baja.

Valores de fábrica

La función Valores de fábrica restaura el estado original de Iomega StorCenter ix2-200. Esta función es útil si proporciona su Iomega StorCenter ix2-200 a otra persona.

Valores de fábrica proporciona tres opciones para restituir el estado original de su Iomega StorCenter ix2-200:

- **Preservar usuarios y recursos compartidos** — (opción predeterminada) no elimina usuarios ni carpetas. Después del restablecimiento, se preserva la información de la unidad y se vuelve a agregar la configuración de usuarios y recursos compartidos.
- **Eliminar rápidamente todos los datos** — elimina de manera permanente todos los registros de datos, usuarios y contraseñas existentes o eliminados.
- **Eliminar todos los datos de manera segura** — esta opción toma mucho más tiempo, pero ofrece un beneficio de seguridad adicional, ya que elimina de manera permanente todos los datos almacenados en las unidades y evita la recuperación de datos, usuarios y contraseñas existentes o eliminados. La operación de eliminación segura imposibilita la recuperación de todos los datos.

 Puede usar la función Valores de fábrica solo para borrar los discos internos de Iomega StorCenter ix2-200. No puede usar esta función para restablecer los dispositivos de almacenamiento externo que puedan estar conectados.

1. Elija una de las siguientes opciones:
 - Conservar usuarios y carpetas
 - Eliminar rápidamente todos los datos
 - Eliminar todos los datos de manera segura
2. En el menú desplegable **Después del restablecimiento**, elija **Reiniciar** o **Apagar** el Iomega StorCenter ix2-200 después de finalizado el restablecimiento de fábrica.
3. Haga clic en **Aplicar**.
4. En la ventana de confirmación emergente, haga clic en **Sí** para restablecer los valores de fábrica. Cuando finalice el restablecimiento de los valores de fábrica, Iomega StorCenter ix2-200 se apaga o se reinicia según lo que haya seleccionado.

Administración de unidades

La página Administración de unidades administra la información de las unidades y el almacenamiento en caché de su Iomega StorCenter ix2-200.

El almacenamiento en caché de escritura es un mecanismo que intenta separar la velocidad de procesamiento rápido de Iomega StorCenter ix2-200 de la mecánica de escritura relativamente lenta de la escritura real en unidades.

Con el almacenamiento en caché de escritura desactivado, cada escritura a disco hará que Iomega StorCenter ix2-200 espere mientras se escriben los datos en el disco, lo que puede disminuir el rendimiento. Cuando el almacenamiento en caché de escritura está activado y el Iomega StorCenter ix2-200 envía una solicitud de escritura a la unidad, en lugar de escribir directamente en la unidad, escribe los datos en la caché (lo que es mucho más rápido) y envía un acuse de recibo inmediato al Iomega StorCenter ix2-200 que indica que la escritura ha finalizado. El sistema puede continuar sin tener que esperar que los datos se escriban realmente en el disco, lo que ocurrirá en segundo plano.

Pese a que la caché de escritura mejora el rendimiento, hay algunos riesgos. Dado que el sistema responderá que los datos se han escrito en el disco, cuando en realidad solo han sido escritos en la memoria caché, si Iomega StorCenter ix2-200 se queda sin energía, todos los datos que no se hayan escrito completamente en el disco se perderán. Esto se debe a que la memoria caché es volátil. Por lo tanto, si pierde energía durante una escritura, las escrituras pendientes en la caché que no se escribieron en la unidad se perderán para siempre. El uso de un UPS (sistema de alimentación ininterrumpido) puede moderar el riesgo asociado con la memoria caché de escritura, y por esta razón, se recomienda activar esta funcionalidad solo cuando hay un UPS conectado.

Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Actualizaciones de software

La página Actualizaciones de software identifica el estado del software Iomega StorCenter ix2-200 y permite actualizar el software para Iomega StorCenter ix2-200.

Este software está protegido por la tecnología RSA BSAFE.



Proceso de actualización manual: instalación de una actualización de software del dispositivo

1. En la tabla que incluye el software instalado actual en su Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en  en la columna Acción para buscar actualizaciones.
2. Si hay una actualización disponible, la columna Estado indicará que hay una actualización de software disponible mediante un enlace. Descargue el archivo de actualización en su equipo local.
3. Para recuperar la actualización, haga clic en  Agregar software.
4. En la ventana emergente Agregar software, en el caso de haber disponible una actualización, se mostrará un enlace para la descarga de la actualización correspondiente para su Iomega StorCenter ix2-200. Haga clic en el enlace, siga las instrucciones que se proporcionan en la página del sitio de descarga y descargue la actualización de software en su equipo local.
5. Una vez finalizada la descarga, haga clic en Navegar para seleccionar la actualización y, a continuación, haga clic en Cargar para continuar. Una vez que cargue la actualización en Iomega StorCenter ix2-200, la columna Estado indicará Listo para aplicar.
6. Haga clic en  Aplicar todas las actualizaciones pendientes para aplicar las actualizaciones. Se aplicarán las actualizaciones de software a su Iomega StorCenter ix2-200. Si desea eliminar la actualización sin aplicar los cambios, haga clic en  en la columna Acción.

Iomega StorCenter ix2-200 se reinicia una vez instalado el software. No debe apagar Iomega StorCenter ix2-200 durante el proceso de instalación ya que esto puede dañar Iomega StorCenter ix2-200. Si hay varias actualizaciones listas, se aplicarán todas ellas y se requerirá un solo reinicio.

 Iomega StorCenter ix2-200 estará temporalmente inaccesible durante la actualización de software. Asegúrese de que no se acceda a archivos críticos.

Configuración de la página de inicio

La página Configuración de la página de inicio le permite personalizar la apariencia de la página de inicio de Iomega StorCenter ix2-200. Puede asignar un nombre a la página de inicio y optar por mostrar una presentación de diapositivas de imágenes y recursos compartidos en ella. También puede elegir activar o desactivar la página de inicio.

1. Haga clic en el switch de desplazamiento a Activado para activar la página de inicio en su Iomega StorCenter ix2-200.
2. Escriba un título para la página de inicio. Este título aparece en el banner superior de la página de inicio cuando los usuarios acceden a Iomega StorCenter ix2-200.
3. Seleccione **Mostrar recursos compartidos** para mostrar recursos compartidos. Cuando selecciona mostrar recursos compartidos, el usuario puede ver todos los recursos compartidos en el Iomega StorCenter ix2-200, pero solo puede acceder a ellos si tiene permiso de acceso.
4. Seleccione **Mostrar presentaciones de diapositivas** para mostrar presentaciones de diapositivas de imágenes incluidas en carpetas de Iomega StorCenter ix2-200. Haga clic en **Administrar presentaciones de diapositivas** para configurar las presentaciones de diapositivas que deseé mostrar. La ubicación de la presentación de diapositivas puede ser cualquier carpeta conectada al Iomega StorCenter ix2-200, incluida una unidad la ubicación de una unidad USB o DFS.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Eliminación de una presentación de diapositivas

Para eliminar una presentación de diapositivas de la lista de presentaciones disponibles, haga clic en  . Después de eliminar una presentación de diapositivas, puede configurar una diferente.

Cómo...

[abrir Consola Iomega StorCenter ix2-200](#)

[configurar torrents](#)

[transferir imágenes](#)

[configurar mi servidor de medios](#)

[activar acceso remoto](#)



Respaldo y restauración de configuración

La página Respaldo y restauración de configuración le permite ejecutar respaldos y restauraciones de la información de configuración del sistema. Al respaldar una configuración, se guardan varias propiedades de dispositivos, que incluyen usuarios, grupos, identificación de dispositivos y nombres y permisos de recursos compartidos. La información de configuración se guarda en un archivo, y es posible guardar tantas versiones del archivo como el usuario desee. Después de respaldar la configuración, puede restaurarla en su Iomega StorCenter ix2-200 en cualquier momento. También puede aplicar el respaldo de la configuración a los demás dispositivos Iomega StorCenter del mismo modelo y usar la configuración de manera efectiva como una plantilla.

La función de respaldo y restauración de la configuración no respalda ni restaura archivos de datos en su Iomega StorCenter ix2-200.

Respaldo de la configuración de dispositivos

1. En la página Respaldo y restauración de la configuración, haga clic en Realizar respaldo de la configuración para seleccionar un nombre y una ubicación para el respaldo de la configuración.
2. Guarde el archivo de configuración en un dispositivo externo, por ejemplo, su computadora o una unidad USB. Puede guardar tantos respaldos de configuración como desee.

Restauración de un respaldo de la configuración

1. En la página Respaldo y restauración de la configuración, haga clic en Restaurar la configuración para seleccionar un respaldo de configuración.
2. En el cuadro de diálogo Restaurar la configuración, haga clic en Navegar para ubicar un respaldo de configuración que se haya guardado anteriormente en el equipo o en la unidad USB.
3. Seleccione una de las siguientes opciones:
 - Restaurar la configuración: sobrescribe los ajustes de configuración actuales, como la identificación de dispositivos y los nombres de recursos compartidos. Al seleccionar esta opción, no se eliminan los datos actuales de Iomega StorCenter ix2-200 y la operación de restauración de la configuración comienza de manera automática al hacer clic en el cuadro de diálogo Aplicar en la configuración de restauración.
 - Restaurar los ajustes de configuración y la configuración de unidades: elimina todos los datos, usuarios y ajustes de configuración del Iomega StorCenter ix2-200 de destino. Si seleccionó esta opción, aparece un cuadro de diálogo de confirmación que indica que la restauración de la configuración eliminará todos los usuarios y ajustes de configuración actuales en el Iomega StorCenter ix2-200 de destino. Seleccione **Seleccione esta casilla para continuar** para confirmar este cuadro de diálogo o haga clic en Cancelar para detener el proceso de restauración de la configuración.
4. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios. Al hacer clic en Aplicar, comienza el proceso de restauración.
5. Si el Iomega StorCenter ix2-200 de origen tiene Active Directory activado, se le solicitará especificar el nombre de administrador y la contraseña de una cuenta que disponga de los derechos necesarios para unirse al dominio.
6. Haga clic en Aceptar.



Configuración de red

La página Red muestra sus parámetros actuales de configuración de red y le permite modificar dichos parámetros. En esta página, puede identificar los servidores DNS y WINS, y la manera en que se determina la dirección IP del sistema. En general, la mayoría de las direcciones IP y los demás parámetros de red del sistema se pueden ajustar automáticamente.

Configuración manual de red

Si está conforme con la tecnología de red y desea configurar la red, consulte [Configuración manual de red](#).

Activación de frames jumbo para cada NIC

Puede activar frames jumbo para cada NIC en Iomega StorCenter ix2-200; para ello, debe expandir la sección **Información** para una NIC y seleccionar un tamaño de frame jumbo desde el menú desplegable **Frame Jumbo**. Los tamaños de frame jumbo válidos son 4,000 o 9,000 bytes. Si no desea soporte de frame jumbo, seleccione **Ninguno** del menú desplegable **Frame Jumbo**. El soporte para frames jumbo resulta útil para transferir archivos de gran tamaño, como archivos multimedia, por medio de una red. El soporte para frames jumbo aumenta la velocidad de transferencia gracias a que coloca archivos de gran tamaño en menos paquetes de datos. Además, reduce la exigencia para el hardware del dispositivo, ya que permite que el CPU procese más datos en menos paquetes de datos.

El soporte para frames jumbo solo debe activarse si está seguro de que su red es compatible con estos frames y si todos los dispositivos de red están configurados para admitirlos. Se recomienda que confirme que todas las tarjetas de interfaz de la red (NIC) estén configuradas para admitir frames jumbo antes de activar esta función.

Configuración manual de red

Puede tener control directo de la configuración de la red.

1. Haga clic en  **Modificar los parámetros de configuración de la red.**
2. Deseleccione **Configure automáticamente DNS, WINS y todas las direcciones IP (DHCP)..**
3. **Servidores DNS** – ingresa las direcciones IP de los servidores DNS (sistema de nombre de dominio). DNS se usa para traducir el nombre de dominio a direcciones IP.
4. **Servidores WINS** – ingresa las direcciones IP del servidor WINS.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.
Si no hay disponible un servidor DHCP para una tarjeta de interfaz de red (NIC), el dispositivo puede asignar automáticamente una dirección IP, o el usuario puede deseleccionar la casilla de verificación **Adquirir de manera automática la dirección de red (DHCP)** en la sección **Información** de una NIC.
6. A continuación, se presentan parámetros de configuración que se pueden cambiar en la sección **Información**:
 - **Dirección IP** – la dirección IP estática de Iomega StorCenter ix2-200. Se debe emplear una dirección IP no utilizada que esté dentro del rango utilizado por la LAN.
Si va a utilizar el **Acceso remoto**, se recomienda emplear una dirección IP estática para una NIC.
 - **Máscara de subred** – la subred a la que pertenece la dirección IP. El valor predeterminado es 255.255.255.0.
 - **Gateway** – debe ingresar la dirección IP de gateway en este campo.
7. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.



Descripción general del acceso remoto

El acceso remoto le permite acceder a los datos de su dispositivo desde cualquier equipo con Internet en el mundo. Revise los siguientes requerimientos previos antes de activar el acceso remoto:

- **Activar seguridad** – Antes de activar el acceso remoto, debe activar la seguridad en su Iomega StorCenter ix2-200. Si la seguridad ya está activada, está listo para activar el acceso remoto. De lo contrario, se le proporciona una ventana emergente para activar la seguridad y crear un usuario administrador que administre el dispositivo protegido.
 - **Comprobar la conexión a Internet** – Su Iomega StorCenter ix2-200 requiere conectividad a Internet.
 - **Configurar automáticamente el enrutador** – Antes de activar el acceso remoto, asegúrese de que su enrutador esté activado para UPnP. Si tiene más de un enrutador en su red, debe usar solo uno como servidor DHCP. Para obtener más información, consulte la documentación de su enrutador. Iomega StorCenter ix2-200 intenta configurar automáticamente su enrutador. Sin embargo, si no puede hacerlo, aparece una advertencia para que configure el enrutador manualmente a fin de que redireccione un puerto específico a su Iomega StorCenter ix2-200. La mayoría de los enrutadores se refiere a esto como redireccionamiento de puerto o acceso de aplicación. Se recomienda que consulte la documentación de su enrutador para obtener más información sobre cómo configurar estos valores.
- Necesita la siguiente información para configurar manualmente su enrutador:
- Dirección IP del dispositivo – 192.168.1.1
 - Nombre del puerto – HTTPS
 - Número de puerto – 443
 - Protocolo – TCP
- **Seleccione un nivel de servicio de suscripción: Básico o Premium.**
 - La opción Básico le permite definir un nombre de subdominio y elegir dominios desde una lista (nombre de dominio) para crear su dirección web. La adquisición de su Iomega StorCenter ix2-200 incluye 12 meses de registro con TZo. Una vez que venza su período de suscripción gratuito, debe renovar la suscripción con TZo para seguir teniendo acceso a su Iomega StorCenter ix2-200 de manera remota.
 - La opción Premium requiere que pague la suscripción mediante un enlace para poder completar el proceso de activación del acceso remoto. Le permite definir un nombre de dominio de nivel superior (Nombre de dominio) o usar uno que ya posea, como *sunombre.com*.
 - **Crear una dirección web para su dispositivo** – Puede crear una dirección web para acceder a su dispositivo especificando un nombre de dominio.

Cómo...

[activar acceso remoto](#)
[acceder al dispositivo de manera remota](#)



Activación de acceso remoto

Siga este procedimiento para activar el acceso remoto:

1. Si aún no ha hecho, active la seguridad. En la página Acceso remoto, encienda el switch en Activar. Iomega StorCenter ix2-200 comienza a configurar el acceso remoto de manera automática. En primer lugar, se prueba la conexión a Internet. Si la conexión está establecida correctamente, se muestra una marca de verificación verde en la imagen de Iomega StorCenter ix2-200. Si surge algún problema, aparecerá un mensaje de error. Después de solucionar el error, puede hacer clic en el enlace proporcionado para volver a probar la conexión.

Si la configuración está establecida correctamente, se muestra una marca de verificación verde en la imagen del enrutador.

Si el enrutador no puede configurarse automáticamente, consulte [Descripción general del acceso remoto](#) para obtener información sobre cómo configurar manualmente el enrutador antes de hacer clic en el enlace para volver a intentar configurar el enrutador.

2. Una vez configurado el enrutador, haga clic en **Registro en TZ0** para seleccionar un nivel de suscripción y siga el procedimiento asociado a continuación para completar la activación del proceso de acceso remoto:
 - **Básico** – La opción Básico le permite definir un nombre de subdominio y elegir dominios desde una lista (nombre de dominio) para crear su dirección web. La adquisición de su Iomega StorCenter ix2-200 incluye 12 meses de registro con TZ0.
 - **Premium** – La opción Premium requiere que pague la suscripción mediante un enlace para poder completar el proceso de activación del acceso remoto. Le permite definir un nombre de dominio de nivel superior (Nombre de dominio) o usar uno que ya posea, como *sunombre.com*.

Opción Básico: Completar el proceso de activación de acceso remoto

1. Ingrese la siguiente información en la ventana emergente para crear una dirección web para Iomega StorCenter ix2-200 y definir una dirección de correo electrónico:
 - **Nombre de subdominio** – Ingrese un nombre de subdominio exclusivo en el primer cuadro de texto.
 - **Nombre de dominio** – Seleccione un nombre de dominio de la lista desplegable. Se recomienda escoger un nombre de dominio que pueda recordar fácilmente y que lo ayude a identificar su Iomega StorCenter ix2-200. La dirección web se crea mediante la combinación del nombre de subdominio y dominio. En última instancia, esta será la dirección que se registrará y que usted puede usar para acceder a su Iomega StorCenter ix2-200 de manera remota.
 - **Dirección de correo electrónico** – Ingrese una dirección de correo electrónico válida. La dirección de correo electrónico se registrará en TZ0 para notificarte sobre renovaciones de nombre de dominio.

2. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

Si el nombre de dominio que seleccionó ya está en uso, deberá definir uno nuevo y hacer clic en **Aplicar** una vez más.

Si el registro se realiza correctamente, se cierra la ventana emergente y la página Acceso remoto proporciona la información de su cuenta debajo del logotipo de TZ0.

Opción Premium: Completar el proceso de activación de acceso remoto

1. Aparecen los campos de registro. Ingrese la siguiente información en la ventana emergente para crear una dirección web para Iomega StorCenter ix2-200 y definir una dirección de correo electrónico:
 - **Nombre de dominio** – Ingrese un nombre de dominio. Se recomienda escoger un nombre de dominio que pueda recordar fácilmente y que lo ayude a identificar su Iomega StorCenter ix2-200. En última instancia, esta será la dirección que se registrará y que usted puede usar para acceder a su Iomega StorCenter ix2-200 de manera remota.
 - **Dirección de correo electrónico** – Ingrese una dirección de correo electrónico válida. La dirección de correo electrónico se registrará en el servidor DDNS para notificarte sobre renovaciones de nombre de dominio.

2. Haga clic en **Aplicar** para registrar su nombre de dominio.

Si el nombre de dominio que seleccionó ya está en uso, deberá definir uno nuevo y hacer clic en **Aplicar** una vez más.

3. Si el nombre de dominio es válido, se abrirá una nueva ventana del navegador y lo redirigirá al sitio de TZ0, en el cual podrá registrar su dirección web y adquirir el registro con tarifas especiales.

La página Acceso remoto proporciona información de su cuenta debajo del logotipo de TZ0.



Acceso remoto a su dispositivo

Después de activar el acceso remoto y crear su dirección web, puede acceder a los archivos almacenados en Iomega StorCenter ix2-200 desde cualquier equipo con acceso a Internet del mundo.

Cuando accede a su Iomega StorCenter ix2-200 de manera remota, puede acceder a los archivos desde cualquier recurso compartido al que se le haya otorgado acceso. Sin embargo, si accede a su Iomega StorCenter ix2-200 desde una ubicación remota, no tendrá la misma funcionalidad que logra al acceder desde un equipo de su red local.

El siguiente procedimiento describe cómo acceder a su Iomega StorCenter ix2-200 de manera remota.

Abra un navegador web y escriba la dirección web exclusiva de su Iomega StorCenter ix2-200, que se encuentra en la página Acceso remoto. Aparece la página de inicio de Iomega StorCenter ix2-200. Los usuarios administradores pueden iniciar sesión. Los usuarios no administradores pueden acceder solo al contenido disponible desde la página de inicio.

Servidor de medios

Iomega StorCenter ix2-200 cuenta con un servidor de medios incorporado que, cuando está activo, puede examinar el contenido de medios en carpetas específicas que tengan activado el uso compartido de medios. Todo el contenido de medios almacenado en estas carpetas específicas será examinado por el servidor de medios Iomega StorCenter ix2-200 y estará accesible para cualquier usuario de su red que cuente con un reproductor de medios. Para obtener información sobre la activación de una carpeta como carpeta de medios, consulte [Administración de recursos compartidos](#).

Escaneo de contenido de medios

El Servidor de medios escanea automáticamente y de manera regular el contenido de los medios. Sin embargo, puede hacer clic en **Escanear ahora** en cualquier momento para forzar al servidor de medios a realizar un escaneo inmediato para contenido de medios. Esto resulta particularmente útil después de haber creado nuevas carpetas con el uso compartido de medios activado y haber copiado una gran cantidad del contenido de los medios en ellas.

Activación de la agregación de medios

Si en la red cuenta con varios servidores DLNA (Digital Living Network Alliance) que incluyen contenido de medios, puede combinar todo el contenido de medios en una sola vista. Para ello, debe activar la agregación en su Iomega StorCenter ix2-200. Al activar la agregación, todo el contenido de medios de servidores DLNA queda disponible para reproducción mediante un reproductor DLNA, por ejemplo, Playstation®, Windows Media Player® o Xbox 360®. Además, de manera opcional, puede copiar todo el contenido de medios de los servidores de red en su Iomega StorCenter ix2-200.

Para configurar la agregación de medios, elija una de las opciones siguientes:

- **Ninguno** — Esta es la configuración predeterminada, y la agregación de medios está desactivada.
- **Mostrar vista común** — Esto activa la agregación de medios y permite la reproducción de todo el contenido de medios de servidores DLNA mediante un reproductor DLNA. Todos los archivos de imágenes, películas y música de varios servidores se pueden reproducir desde una misma vista.
- **Copiar archivos** — Esto activa la agregación de medios y copia todo el contenido de medios de servidores DLNA en su Iomega StorCenter ix2-200. Todos los archivos de imágenes, películas y música de varios servidores se pueden reproducir desde una misma vista, y se copian en los recursos compartidos de su Iomega StorCenter ix2-200.

 Al activar la agregación de medios, se reinicia el servidor de medios y se interrumpe la reproducción de los medios que se estén reproduciendo en tiempo real. Puede comenzar a reproducir medios en tiempo real después de reiniciar el servidor de medios.

Uso compartido de contenido de medios mediante Internet

El servidor de medios puede compartir contenido de medios en el Iomega StorCenter ix2-200 con cualquier persona con conexión a Internet. El Consola Iomega StorCenter ix2-200 ofrece dos maneras para activar el acceso mediante Internet. Si usa la función [Acceso remoto](#), puede activar el acceso mediante Internet en la página Servidor de medios. Consulte la [Activación del acceso mediante Internet desde la página Servidor de medios](#). De manera alternativa, si posee un Iomega Personal Cloud en su Iomega StorCenter ix2-200, o si tiene planificado crear uno, puede activar el acceso mediante Internet con la opción [Cambio de ajustes de configuración de Personal Cloud](#).

Una vez activados, los usuarios de Internet, incluidos aquellos usuarios que se conectan desde dispositivos móviles que ejecutan Iomega Link, can pueden acceder al contenido de medios de su Iomega StorCenter ix2-200.

 Al activar el acceso mediante Internet al contenido de medios, todo el contenido de medios queda disponible para todos los usuarios con conexión a Internet, independientemente de la seguridad que haya aplicado a un archivo de medios. Todos los archivos de imágenes, películas y música quedan disponibles para cualquier persona que acceda a su Iomega StorCenter ix2-200.

Activación del acceso mediante Internet desde la página Servidor de medios

 Si usa la función Iomega Personal Cloud, consulte Configuración de Personal Cloud para obtener información detallada acerca de la activación del acceso mediante Internet. Todos los archivos de imágenes, películas y música quedan disponibles para cualquier persona que acceda a su Iomega StorCenter ix2-200.

1. Active [Acceso remoto](#) en su Iomega StorCenter ix2-200.
2. En la página Servidor de medios, seleccione **Permitir acceso mediante Internet**.
3. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
4. En el cuadro de diálogo de confirmación, seleccione **Seleccione esta casilla para continuar**.
5. Haga clic en **Aceptar** para guardar su selección o haga clic en **Cancelar**.

Para acceder al contenido de medios, los usuarios de Internet deben ingresar una dirección IP no segura en la barra del navegador, junto con el número de puerto 50599 que se utiliza para acceder al servidor de medios. Por ejemplo: <http://72.xx.xxx.104:50599>. Cuando un usuario ingresa una dirección IP, aparece la página del servidor Twonky en Iomega StorCenter ix2-200. Consulte la sección Soporte de la página del servidor Twonky para obtener información acerca del uso del servidor. Los usuarios de Iomega Link pueden acceder al contenido de medios directamente desde la Iomega StorCenter ix2-200. Consulte la documentación de Iomega Link para obtener información detallada.

Cómo...

[activar el acceso remoto](#)

[Crear una cuenta de Personal Cloud](#)

[configurar los ajustes de Personal Cloud](#)

Videovigilancia

La página Videovigilancia permite agregar y configurar cámaras con conexión a su lomega StorCenter ix2-200, ver video en vivo y ver alertas en video. La página incluye tres enlaces principales:

- **Agregar cámara de video** — Agrega manualmente una cámara de video a su lomega StorCenter ix2-200 si no se detectan cámaras de video automáticamente. Consulte [Adición de una cámara de video](#).
- **Muro de video** — Muestra video en vivo desde todas las cámaras de video configuradas con la lomega StorCenter ix2-200. La señal de video de todas las cámaras se muestra en una cuadrícula.
- **Alertas** — Muestra mensajes de alerta acerca de la función de videovigilancia. Consulte las páginas de configuración de las cámaras para obtener información sobre el estado de las cámaras.

Funciones de videovigilancia

La página Videovigilancia muestra información de **Nombre**, **Espacio** y **Modelo** de cada cámara de video conectada a lomega StorCenter ix2-200, y **Acción** controla las cámaras de video. Los administradores pueden modificar estos parámetros de configuración.

 Cuando no haya cámaras soportadas conectadas a la red, esta página estará vacía.

Nombre

Esta sección muestra la dirección IP de la cámara de video, el nombre, el nombre de inicio de sesión y la carpeta de destino de los archivos de grabación de video. Además, si utiliza el enlace **Configuración de la cámara**, puede modificar la configuración del software de la cámara de video mediante el software original de la cámara de video. También muestra un ícono que indica el estado actual de la cámara de video. Los estados posibles son:



La cámara de video ya no está conectada a la red.



La cámara de video ya no está conectada a la red, pero se ha establecido un calendario de grabación. Debe eliminar esta cámara de video si ya no está en la red o reparar la conexión de red para que pueda grabar en función del calendario.



La cámara de video está conectada a la red y actualmente está grabando. No hay calendario para esta grabación, dado que fue iniciada manualmente. Por lo tanto, la grabación se debe detener manualmente.



La cámara de video está conectada a la red, hay un calendario de grabación establecido para ella y actualmente está grabando.



La cámara de video está conectada a la red y hay un calendario de grabación establecido para ella, pero actualmente no está grabando.



La cámara de video está conectada a la red, pero no se ha establecido un calendario de grabación.

Espacio

La columna Espacio identifica cuánto espacio están consumiendo actualmente los archivos de video en la carpeta de destino de esta cámara de video.

Modelo

Esta columna tiene la lista de la información del modelo para esta cámara de video.

Acción

Para cada cámara de video, puede realizar las siguientes acciones:

- Haga clic en  para empezar manualmente la grabación y en  para detener la grabación. Estos botones solo están disponibles para cámaras de video que actualmente están conectadas y accesibles en la red. Use los botones de inicio y detención manual de la grabación para comenzar la grabación en cualquier punto y detener una grabación hasta el próximo momento calendarizado.
 -  Durante la grabación, si desea cambiar la resolución y la velocidad de fotogramas de la cámara, debe detener la grabación, cambiar los valores desde la página de configuración de la cámara y, a continuación, reiniciar la grabación.
- Haga clic en  para abrir una vista en vivo de la cámara de video. Es posible se le solicite proporcionar el nombre de usuario y la contraseña para la cámara de video.

Cómo...

Adición de una cámara de video

Con Videovigilancia, puede agregar cámaras de video soportadas que no se hayan detectado automáticamente en su Iomega StorCenter ix2-200. La página Videovigilancia también muestra la configuración actual de una cámara de video conectada a la red. Por ejemplo, es posible que tenga cámaras de video en una casa de verano en una ubicación geográfica y su Iomega StorCenter ix2-200 se encuentre en otra ubicación geográfica.

Si la cámara de video ya está en la lista, puede modificar su configuración. Para agregar manualmente una cámara de video, consulte las instrucciones a continuación.

Adición manual de una cámara de video

Siga las instrucciones que se presentan a continuación para agregar su cámara de video, establecer una política de retención para las grabaciones guardadas y calendarizar las grabaciones de videovigilancia.

1. En la página Videovigilancia, haga clic en **Agregar cámara de video**.
2. En la sección Información de cámara de video, ingrese los siguientes datos acerca de la cámara de video:
 -  Si la cámara de video se detecta automáticamente, la información como **Nombre** y **Fabricante** ya estará completada para dicha cámara de video. Estos parámetros de configuración se pueden modificar. Si modifica estos ajustes de configuración, debe aplicar los mismos cambios a los ajustes asociados en la página de configuración de la cámara.
 - Nombre
 - Inicio de sesión de cámara Contraseña
 - Dirección IP
 - Puerto HTTP Una cámara que se detecta automáticamente recibe de manera periódica valores de configuración, incluido el número de puerto HTTP, desde la cámara real. Si cambia el número de puerto HTTP desde la página de configuración de una cámara pero no lo cambia en la página Videovigilancia, la cámara permanecerá offline en la página Videovigilancia hasta que reciba el valor actualizado. Si agrega manualmente una cámara y le cambia el número de puerto HTTP desde la página de configuración, la cámara permanecerá offline en la página Videovigilancia, y deberá eliminarla y volver a agregarla con el valor de número de puerto HTTP actualizado.
 - Puerto RTSP
3. Seleccione una carpeta de destino para las grabaciones de la cámara de video. Los archivos de video grabados se guardan en esta carpeta, y el Iomega StorCenter ix2-200 organiza automáticamente las grabaciones de video guardadas en carpetas por el nombre de la cámara de video. Dentro de cada carpeta de nombre de cámara de video hay otras carpetas que organizan las grabaciones de la cámara de video por fecha. Por ejemplo, si establece el recurso compartido de destino en Media/Videos y el nombre de su cámara es HomeDoor, una grabación realizada el 17 de julio de 2010 podrá encontrarse en Media/Videos/HomeDoor/20100717.
4. Haga clic en **Configuración de la cámara** para vincular el software de su cámara de video.
 -  Si desea cambiar la resolución y la velocidad de fotogramas de la cámara, debe cambiar estos valores desde la página de configuración de la cámara.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios. Haga clic en **Cancelar** para descartar la configuración no modificada.

La cámara de video aparece en la tabla. Para obtener información sobre opciones de configuración adicionales, consulte las secciones Política de retención y Calendarización.

Configuración de una política de retención

La configuración de la política de retención determina la cantidad de video grabado que conserva en su Iomega StorCenter ix2-200. La retención se establece en una de dos maneras:

- Máximo de días para guardar grabaciones:
- Espacio máximo para grabaciones:

Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Si selecciona **Máximo de días para guardar grabaciones**, escriba un valor en días. Si selecciona **Espacio máximo para grabaciones**, escriba un valor en gigabytes. Establecer este valor demasiado alto puede consumir todo el espacio disponible, mientras que establecerlo demasiado bajo puede hacer que las grabaciones se eliminen antes de lo que desea. No se puede exceder el espacio máximo del 90% del espacio total de Iomega StorCenter ix2-200.

Calendarización de las grabaciones

Calendarice los días y los períodos en que desea grabar desde su cámara de video.

1. Seleccione **Calendarizar grabación** para activar el calendarizador de grabaciones.
2. Seleccione los días en que desea grabar, o bien, seleccione **Todos los días** para elegir toda la semana.
3. Elija las horas de inicio y finalización para la grabación.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Una vez configurada la cámara de video, haga clic en  en la columna Acción para comenzar la grabación. Para detener la grabación, haga clic en . Para obtener una vista en vivo de la cámara de video, haga clic en . La vista en vivo aparece incluso cuando la cámara de video no está grabando.

Transferencia de imágenes

El protocolo de transferencia de imágenes (PTP) permite copiar de manera automática imágenes de una cámara USB conectada directamente a Iomega StorCenter ix2-200. Cuando está activada la transferencia de imágenes y la cámara está conectada a Iomega StorCenter ix2-200, las imágenes se copian en la carpeta de destino configurada.

1. En la página Transferencia de imágenes, encienda el switch.
2. De manera opcional, también puede seleccionar **Eliminar las imágenes copiadas de la cámara** para eliminar automáticamente las imágenes de la cámara una vez que se hayan copiado en forma segura en Iomega StorCenter ix2-200.
3. Haga clic en  para abrir la ventana emergente Seleccionar carpeta, y seleccione un recurso compartido como el destino para las imágenes.

 **Impresoras**

La página Impresoras muestra una tabla con las impresoras que están conectadas a Iomega StorCenter ix2-200. La tabla contiene para cada impresora el nombre, el modelo, el estado y la cantidad de documentos en espera.

Para conectar una impresora, simplemente conecte el cable USB de una impresora soportada a un puerto USB de Iomega StorCenter ix2-200. Una vez conectada, la impresora aparecerá en la tabla. Cuando el cable esté desconectado, la impresora se quitará de la tabla.

Página Estado del sistema

La página Estado del sistema muestra información de uso del espacio e información de estado sobre su Iomega StorCenter ix2-200. También ofrece un panel de control que le permite:

- Parpadeo de las luces
- Reiniciar
- Apagar

Uso de espacio

La sección Uso de espacio representa de manera gráfica la cantidad de espacio utilizado por los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. El espacio exacto utilizado se muestra en un Texto de información que aparece al desplazar el mouse sobre cada recurso compartido.

Panel de control

La sección Panel de control muestra los comandos para Iomega StorCenter ix2-200:

Parpadeo de luces de

Para identificar un Iomega StorCenter ix2-200 específico cuando existe más de un dispositivo configurado en la red, puede hacer parpadear las luces en la parte frontal de Iomega StorCenter ix2-200 al hacer clic en:

Reinicio de

Reiniciar el Iomega StorCenter ix2-200.

Apagado de

Apagar el Iomega StorCenter ix2-200.

 Antes de apagar Iomega StorCenter ix2-200, asegúrese de tener acceso al dispositivo físico para encenderlo. Se recomienda que siempre use el botón de encendido para apagar el dispositivo.

Información de dispositivo

La sección Información de dispositivo muestra diversos detalles de hardware, software y estado.

Estado

La sección Información de estado muestra cambios o problemas de Iomega StorCenter ix2-200. Si un problema requiere acción del usuario para su resolución, por ejemplo, un mensaje de advertencia o de error, Consola Iomega StorCenter ix2-200 muestra un enlace en el mensaje de estado.

Se pueden mostrar los siguientes tipos de mensajes:

	INFORMACIÓN	Notifica que ha habido un cambio en el estado de su Iomega StorCenter ix2-200, normalmente a causa de la acción de un usuario, por ejemplo, la conexión de un periférico.
	ADVERTENCIA	Notifica que se produjo un problema con su Iomega StorCenter ix2-200 que requiere atención, aunque el dispositivo seguirá funcionando normalmente por ahora.
	ERROR	Notifica que su Iomega StorCenter ix2-200 tiene un problema crítico que puede ocasionar la pérdida de datos y requiere tomar medidas inmediatas para resolverlo.

Log de eventos

La página Log de eventos muestra solo los 1,000 eventos más recientes registrados en Iomega StorCenter ix2-200. Sin embargo, hay un log de eventos completo disponible para descarga.

Los iconos siguientes indican la severidad de cada mensaje de estado:

INFORMACIÓN DE

Notifica que ha habido un cambio en el estado de su Iomega StorCenter ix2-200, normalmente a causa de la acción de un usuario, por ejemplo, la conexión de un periférico.

ADVERTENCIA DE

Notifica que se produjo un problema con su Iomega StorCenter ix2-200 que requiere atención, aunque el dispositivo seguirá funcionando normalmente por ahora.

ERROR DE

Notifica que su Iomega StorCenter ix2-200 tiene un problema crítico que puede ocasionar la pérdida de datos y requiere tomar medidas inmediatas para resolverlo.

Puede ordenar por Fecha, Usuario o Evento la lista que se muestra; para ello, haga clic en los encabezados de la columna.

Descarga del archivo de log de eventos completo

Haga clic en Descargar para descargar un archivo de log de eventos separado por comas. Se abre una nueva página con un enlace al archivo de log de eventos. Haga clic en el enlace de log de eventos para descargar o abrir el archivo.

El archivo descargado contiene 5 columnas: Número, Fecha, Usuario, Severidad, Mensaje.

Idiomas

La página Idiomas le permite cambiar el idioma utilizado en los mensajes de notificación de correo electrónico.

El idioma utilizado por la Consola Iomega StorCenter ix2-200 está basado en las preferencias configuradas en el navegador. Puede cambiar el idioma utilizado en este programa si modifica la configuración del idioma preferido del navegador.

Seleccione cualquiera de los idiomas soportados para las notificaciones de correo electrónico.

Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

 **Soporte**

La función Soporte abre el sitio web de Iomega, en el cual puede obtener más información sobre su Iomega StorCenter ix2-200. La página Soporte proporciona acceso a una variedad de contenido para conocer más sobre el uso y el soporte de su Iomega StorCenter ix2-200. Consulte el sitio [Soporte de Iomega](#) para obtener más información.

Identificación del dispositivo

Aparece la página Identificación del dispositivo para su Consola Iomega StorCenter ix2-200 y le permite cambiar el nombre del dispositivo de almacenamiento, el nombre descriptivo del dispositivo de almacenamiento y el nombre del grupo de trabajo.

También puede configurar un dominio de Active Directory desde esta página.

Cambie cualquiera de ellos editando los campos de texto. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Nombre del dispositivo

Ingrese un nombre para el Iomega StorCenter ix2-200. Utilice un nombre que le permita identificarlo en la red.

Nombre descriptivo del dispositivo

Ingrese un nombre descriptivo para el dispositivo Iomega StorCenter ix2-200. Esto debiera ser un nombre más descriptivo.

Nombre de grupo de trabajo

Ingrese un nombre para el Iomega StorCenter ix2-200. El nombre de grupo de trabajo identifica a un grupo de equipos que comparte información entre sí. Solo es necesario cambiar el nombre de grupo de trabajo si definió explícitamente un grupo de trabajo en la red. La mayoría de los usuarios no desea cambiar esto, a menos que hayan definido explícitamente un grupo de trabajo diferente en los demás equipos.

Configuración de Active Directory

Si ya cuenta con una organización de usuarios de Active Directory, puede incorporarla a Consola Iomega StorCenter ix2-200.

 Cuando configure Active Directory, activa la seguridad en su Iomega StorCenter ix2-200.

1. Para configurar Active Directory, agregue manualmente Iomega StorCenter ix2-200 al servidor DNS. Establezca la configuración del DNS de Iomega StorCenter ix2-200 para que se oriente al servidor DNS. En la página Red, deseccione **Configurar automáticamente todos los parámetros de red**, escriba la dirección IP de su servidor DNS en el cuadro de texto y haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.
2. Configure Iomega StorCenter ix2-200 para conectarlo al dominio de Active Directory. **Active Directory** – seleccione este modo si ya cuenta con una organización de usuarios existente, por ejemplo, Active Directory, que desea incorporar a Iomega StorCenter ix2-200.
3. Proporcione la siguiente información de conectividad:
 - **Nombre de dominio** – el nombre real que utilizó para su dominio de Active Directory, por ejemplo, sohoad.com.
 - **Controlador de dominio** – el nombre real o dirección IP de su servidor de Active Directory, por ejemplo, ad-server.sohoad.com o 10.14.50.12.
 - **Unidad organizacional** – un subconjunto opcional predefinido de objetos de directorio con un dominio de Active Directory.
 - **Nombre de usuario de administrador** – el nombre de usuario de Active Directory con privilegio de administrador de dominio.
 - **Contraseña de administrador** – la contraseña de Active Directory para el nombre de usuario especificado de Active Directory.
 - **Intervalo de actualización de usuarios/grupos** – la frecuencia con la que Iomega StorCenter ix2-200 debe actualizar la lista de usuarios y grupos disponibles para el servidor Active Directory.
 - **Activar dominios de confianza** – activa su Iomega StorCenter ix2-200 para permitir el acceso a otros dominios.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar la configuración.

Activación de dominios de confianza de Active Directory

Activando dominios de confianza de Active Directory en su Iomega StorCenter ix2-200, puede activar la importación de usuarios y grupos de otros dominios de confianza en su dispositivo Iomega StorCenter ix2-200. Estos usuarios y grupos de otros dominios tendrán acceso a funciones de su Iomega StorCenter ix2-200, incluido el acceso a carpetas y documentos en recursos compartidos y podrán unirse al Personal Cloud del cual es miembro el dispositivo.

Ahora que activó el acceso a todos los dominios de confianza, puede agregar usuarios y grupos de estos dominios de confianza en su Iomega StorCenter ix2-200. Para obtener más información, consulte [Administración de usuarios y grupos con Active Directory](#).

Cómo...

[activar seguridad](#)



Administración de UPS

Monitoree el estado de un sistema de alimentación ininterrumpida.

Si Iomega StorCenter ix2-200 está conectado a una unidad de respaldo de batería UPS, esto se indica en este página. El estado de la batería de la unidad de respaldo también se indica, y muestra la cantidad de carga restante en la batería. Para monitorear el estado de la batería de su unidad UPS, conecte Iomega StorCenter ix2-200 a ella con un cable USB.

Si Iomega StorCenter ix2-200 está ejecutándose desde la batería UPS, se apagará automáticamente para conservar los datos a medida que disminuya la carga de la batería.



Descripción general de la seguridad

Puede activar la función de seguridad en su Iomega StorCenter ix2-200 para proteger recursos compartidos, crear usuarios y permitir la activación de ciertas funcionalidades. Al crear usuarios, limita a personas específicas el acceso a su Iomega StorCenter ix2-200, y al proteger recursos compartidos, limita a usuarios específicos el acceso a los datos. La seguridad agrega un nivel adicional de protección para su Iomega StorCenter ix2-200, más allá de cualquier mecanismo de seguridad que use en la red local. Sin seguridad activada, cualquier persona de la red local puede acceder a los datos de su Iomega StorCenter ix2-200.

Para proteger su Iomega StorCenter ix2-200:

- Primero, [active la seguridad](#) y cree un usuario administrador.
- Cree [grupos y usuarios](#).
- Proteja los [recursos compartidos nuevos o existentes](#).

Cómo...

[activar seguridad](#)

[agregar usuarios](#)

[Protección de los recursos compartidos](#)

Activación de la seguridad

Cuando la seguridad está activada, solo los usuarios administradores pueden ver o modificar los parámetros de configuración de Iomega StorCenter ix2-200, que incluyen la creación y la eliminación de usuarios y recursos compartidos. Al crear usuarios, limita a personas específicas el acceso a su Iomega StorCenter ix2-200, y al proteger recursos compartidos, limita a usuarios específicos el acceso a los datos.

1. En la página Seguridad, mueva el interruptor a la posición de activado.
2. Cuando active la seguridad, se le solicitará que cree un usuario administrador. Proporcione un nombre de usuario y una contraseña, y, a continuación, confirme la contraseña. Haga clic en **Encriptar la comunicación de red mediante SSL**.

 Cuando la seguridad está activada, se encriptan las comunicaciones del navegador con el Iomega StorCenter ix2-200. Por lo tanto, es posible que cada equipo que intente acceder a Iomega StorCenter ix2-200 reciba una advertencia de seguridad, la cual se puede ignorar sin problemas. Además, es posible que se le solicite aceptar un certificado firmado para Iomega StorCenter ix2-200. Debe aceptar el certificado. Si posteriormente cambia el nombre del dispositivo, es posible que estas advertencias vuelvan a aparecer.

Los administradores de Iomega StorCenter ix2-200 no tienen acceso a todos los recursos compartidos manera predeterminada. Los administradores, al igual que los demás usuarios, deben obtener explícitamente derechos de acceso a los recursos compartidos.

3. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
4. [Haga clic aquí](#) para obtener información sobre cómo crear usuarios.
5. [Haga clic aquí](#) para obtener información sobre cómo proteger recursos compartidos nuevos o existentes.

Desactivar la seguridad

Si desactiva la seguridad, se eliminarán todos los usuarios y los grupos definidos.

 Si está utilizando otras funciones de su Iomega StorCenter ix2-200 que requieren protección, no puede desactivar la seguridad hasta no haber desactivado esas funciones.

1. Apague el switch.
2. Desactivar la seguridad ocasionará que todos los usuarios y grupos definidos se eliminen. Seleccione esta casilla para desactivar la seguridad.
3. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

La seguridad está desactivada.

Cómo...

[Creación de recursos compartidos protegidos](#)
[agregar usuarios](#)

Uso de la seguridad: Inicio de sesión

Si está activado y configurado el dominio de Active Directory, y ha establecido su Iomega StorCenter ix2-200 y activado la seguridad, utilizará su nombre de usuario y su contraseña de usuario administrador para iniciar sesión en Iomega StorCenter ix2-200. Un administrador puede agregar usuarios o grupos adicionales desde el controlador de dominio. Los usuarios pueden ser administradores o no administradores. Debe iniciar sesión para acceder a las funciones de Consola Iomega StorCenter ix2-200.

El alcance de las funciones disponibles está determinado por sus credenciales de inicio de sesión.

1. Haga doble clic en el ícono Iomega Storage Manager que se encuentra en el escritorio. Aparece la página **Iniciar sesión**.
2. Si está activado el dominio de Active Directory, el nombre de su dominio de Active Directory estará atenuado. Escriba un **Nombre de usuario** y **Contraseña** válidos para iniciar sesión usando las credenciales de administrador y no administrador.

 Cuando la seguridad está activada, un usuario no administrador no tiene acceso a la pestaña Tablero ni Configuración. Solo un usuario administrador puede acceder a esas pestañas.

3. Si escribió un **Nombre de usuario** y una **Contraseña**, haga clic en **Iniciar sesión** para acceder a Iomega StorCenter ix2-200 con sus credenciales. El nombre del dispositivo y el nombre del usuario conectado actualmente aparecen en el margen superior derecho de la interfaz de Consola Iomega StorCenter ix2-200.  identifica al usuario actual como usuario administrador.  identifica al usuario actual como usuario no administrador. Si solo aparece el nombre del dispositivo y no se muestra un nombre de usuario, significa que no ha iniciado sesión.
4. Para cerrar sesión, haga clic en **Cerrar sesión** en cualquier momento.

Credenciales de usuario

Cuando la seguridad está activada, un usuario no administrador no tiene acceso a la pestaña Tablero ni a la pestaña Configuración. Solo un usuario administrador puede acceder a esas pestañas.

Cómo...

[configurar Iomega StorCenter ix2-200](#)
[activar seguridad](#)
[iniciar sesión de manera remota](#)

Descripción general de usuarios

Cuando la seguridad está activada, la página Usuarios muestra todos los usuarios de Iomega StorCenter ix2-200 y permite a los administradores agregar y modificar usuarios.

Se pueden agregar usuarios no administradores para limitar el acceso al contenido de los recursos compartidos. Se pueden agregar usuarios administradores adicionales para proporcionar a otros usuarios la capacidad de configurar Iomega StorCenter ix2-200. La tabla muestra los nombres de usuario y el nombre descriptivo de cada usuario. Haga clic en una fila de la tabla para ver o modificar los detalles de un usuario. Consulte [Administrar usuarios](#) para obtener detalles sobre cómo agregar y modificar un usuario.

Cómo...

[Aregar o modificar usuarios](#)

[Eliminar usuarios](#)

[Crear recursos compartidos para usuarios](#)

Administrar usuarios

La página describe los siguientes procedimientos:

- [Aregar y modificar usuarios](#)
- [Cambiar información de un usuario](#)
- [Cambiar permisos de acceso](#)
- [Establecer cuotas](#)

Agregar y modificar usuarios

1. Desplácese hasta la página **Usuarios**.
2. Antes de crear o modificar usuarios, debe activar la seguridad en Iomega StorCenter ix2-200. Si la seguridad ya está activada, está listo para administrar usuarios. De lo contrario, se le proporciona una ventana emergente para activar la seguridad y crear un usuario administrador que administre el Iomega StorCenter ix2-200 protegido.
3. Para agregar un nuevo usuario, haga clic en .

Cambio de la información de un usuario

1. Ingrese o modifique la siguiente información:
 - **Nombre de usuario** — ingrese el nombre de usuario del usuario que desea crear. Este será el nombre de usuario proporcionado al iniciar sesión en Iomega StorCenter ix2-200. Debe tener un máximo de 32 caracteres y no debe contener espacios. Los siguientes nombres de usuario no son válidos: root, daemon, bin, sys, sync, mail, proxy, www-data, backup, operator, sshd, postfix, nobody, unuser, guest y rsync.
 - **Nombre descriptivo** — agregue un nombre descriptivo para identificar al usuario. Por ejemplo, si creó un usuario con un nombre de usuario de jsmith, puede agregar el nombre descriptivo Joe Smith.
 - **Contraseña** — cree una nueva contraseña para el usuario. La contraseña debe tener entre 8 y 12 caracteres y no debe incluir espacios.
 - **Confirmar contraseña** — confirme la contraseña. Si el texto de este campo no coincide con el texto del campo Contraseña, se emitirá un error.
 - **Tamaño de cuota** — establezca un tamaño de cuota ingresando un valor en gigabytes. Si no desea tener una cuota, deje este campo en blanco.
 - **Administrador** — active esta casilla si desea permitir que este usuario administre Iomega StorCenter ix2-200.

 Un administrador no tiene inherentemente acceso a todos los recursos compartidos. El acceso a los recursos compartidos se deben otorgar explícitamente a los administradores, al igual que en el caso de otros usuarios.

 - **Agregar un recurso compartido seguro para este usuario** — seleccione esta casilla si desea crear un recurso compartido seguro para este usuario. El recurso compartido creado tendrá el mismo nombre del nuevo usuario y se le dará acceso solo a este usuario.
2. Haga clic en **Crear**.

Cambio de permisos de acceso

1. Expanda **Permisos de acceso** para cambiar los permisos de acceso del recurso compartido para este usuario.
2. Para otorgar acceso a este usuario a un conjunto específico de recursos compartidos, haga clic en **Agregar permisos de acceso** y seleccione uno o más recursos compartidos de la ventana emergente para agregar acceso.
3. En la ventana emergente Agregar permisos de acceso, seleccione los recursos compartidos a los que puede acceder este usuario y haga clic en **Aplicar**.
4. Deseleccione Lectura, o Lectura y Escritura, para restringir o rechazar el permiso de acceso que tiene este usuario a cada recurso compartido.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios. Si deselecciona Lectura y Escritura, el recurso compartido se elimina de la lista.

Configuración de cuotas

Puede limitar la cantidad de espacio asignado a uno o más usuarios por medio del uso de cuotas.

1. Haga clic en  **Configuración de cuotas** para activar las cuotas y configurar una cuota predeterminada para cada usuario.
2. En la ventana emergente **Configuración de cuotas**, seleccione **Activar cuotas** para activar las cuotas para cada usuario.
3. Si lo desea, ingrese un **Cuota predeterminada**. La cuota predeterminada se aplica a los nuevos usuarios solamente.
4. Seleccione **Establecer cuota predeterminada para todos los usuarios** para aplicar la cuota predeterminada para todos los usuarios.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
6. Para configurar cuotas de usuarios de manera individual, expanda la sección **Información de un usuario** e ingrese un valor en **Tamaño de cuota**. Si deja el cuadro en blanco, no existirá una cuota para ese usuario.
7. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Eliminación de usuarios

Para eliminar un usuario:

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Usuarios**.
2. Si desea eliminar un usuario existente, haga clic en el nombre de usuario para expandir el usuario.
3. En la sección **Información**, haga clic en **Eliminar** para eliminar el usuario.
4. En la ventana emergente **Eliminar usuario**, haga clic en **Sí** para eliminar ese usuario.



Restablecimiento de la contraseña de administrador

Este procedimiento solo debe utilizarse si no existen usuarios administradores con contraseñas válidas. Si un usuario no administrador, u otro administrador, olvida su contraseña, otro usuario administrador puede restablecerla si ha creado más de un usuario administrador. Consulte [Modificación de un usuario](#) para obtener más información. Si restablece Iomega StorCenter ix2-200, todos los usuarios administradores se convertirán en usuarios no administradores y será necesario restablecer todos los valores de configuración de red manuales.

1. Para restablecer Iomega StorCenter ix2-200, presione el pequeño botón empotrado que se encuentra en la parte posterior. Iomega StorCenter ix2-200 se reiniciará y todos los usuarios administradores se convertirán en usuarios no administradores.
2. Cuando el dispositivo Iomega StorCenter ix2-200 termine el reinicio, abra Consola Iomega StorCenter ix2-200. Los pasos de Instalación del dispositivo volverán a aparecer. Cree un usuario administrador. Puede usar el mismo nombre de un usuario creado anteriormente, dado que este proceso convertirá a ese usuario en administrador.
3. Complete la Instalación del dispositivo como se describe en [Configuración](#).

Si tenía más de un usuario administrador, necesitará editar cada usuario individualmente para que todos vuelvan a quedar como usuarios administradores. Consulte [Modificación de un usuario](#).



Descripción general de Grupos

Los grupos están compuestos por un usuario o más, y los administradores pueden otorgar a cada grupo derechos para los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. Los usuarios pueden pertenecer a más de un grupo. La página Grupos brinda a los administradores la posibilidad de crear uno o más grupos y de otorgar a cada grupo derechos para los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. Para crear un grupo, active primero la seguridad. Los administradores pueden otorgar a usuarios individuales derechos de acceso a recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. Consulte [Administración de recursos compartidos](#) para obtener más información.

Si aún no lo ha hecho, consulte la página [Seguridad](#) para activar los permisos de seguridad y crear una cuenta de administrador.

De manera predeterminada, no hay grupos definidos. Una vez que el administrador define uno o más grupos, la función Grupos está disponible de manera dinámica cuando se crean, se modifican y se ven usuarios, recursos compartidos y grupos.

Para agregar usuarios al grupo, haga clic en Agregar usuarios.

Otorgamiento de derechos de acceso mediante grupos en el modo Grupo de trabajo

Cuando se definen los grupos en el modo Grupo de trabajo, los derechos de acceso de los usuarios son la mayoría de los derechos otorgados al usuario y a todos los grupos a los cuales pertenece el usuario. Por ejemplo, suponga que existen 3 recursos compartidos (SF1, SF2 y SF3), dos usuarios (UsuarioA y UsuarioB) y tres grupos (Grupo1, Grupo2, Grupo3). Cuando se creó, al UsuarioA no se le otorgaron derechos de acceso a ningún recurso compartido y al UsuarioB se le otorgaron derechos de lectura a SF3. El Grupo1 tiene derechos de lectura/escritura a SF1, el Grupo2 tiene derechos de lectura/escritura a SF2 y el Grupo3 tiene derechos de lectura/escritura a SF3. Si el UsuarioA se agrega al Grupo1, el UsuarioB se agrega al Grupo2 y el Grupo1 se agrega al Grupo3, la tabla a continuación muestra los derechos de acceso resultantes para cada usuario y grupo definido:

Nombre	Miembro de grupo	Derechos de acceso
UsuarioA	Grupo1, Grupo3	SF1 - Lectura/Escritura SF3 - Lectura/Escritura
UsuarioB	Grupo2	SF2 - Lectura/Escritura SF3 - Lectura
Grupo1	Grupo3	SF1 - Lectura/Escritura SF3 - Lectura/Escritura
Grupo2	ninguna	SF2 - Lectura/Escritura
Grupo3	ninguna	SF3 - Lectura/Escritura

Cómo...

[agregar nuevos grupos](#)

[agregar usuarios](#)

[eliminar usuarios](#)

Administración de grupos

La página describe los siguientes procedimientos:

- [Aregar o modificar un grupo](#)
- [Eliminar un usuario desde un grupo](#)
- [Cambiar permisos de acceso](#)

Agregar o modificar un grupo

1. En la página Grupos, haga clic en  **Agregar un grupo**. Se abre la sección Información.
2. En la sección Información, asigne un nombre al nuevo grupo.
3. Para agregar usuarios al grupo, haga clic en  **Agregar usuarios**. Seleccione uno o más usuarios para incluir en el grupo. Seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para seleccionar todos los usuarios de la lista.
4. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

Eliminación de un usuario del grupo

1. Abra el grupo para mostrar los usuarios que pertenecen a él.
2. Para eliminar un usuario del grupo, haga clic en  ubicado junto al usuario que desea eliminar. Cuando aparezca la ventana emergente **Eliminar usuario**, haga clic en **Sí** para eliminar el usuario.

Cambio de permisos de acceso

1. Para actualizar la lista de usuarios, haga clic en  , en la parte superior de la tabla.
2. Expanda **Permisos de acceso** para cambiar los permisos de un grupo para un recurso compartido seguro. Si está activado iSCSI, también puede cambiar los permisos de un grupo para discos iSCSI seguros.
3. Para agregar permisos a un recurso compartido, haga clic en  **Agregar permisos de acceso**.
4. En la ventana emergente **Agregar permisos de acceso**, seleccione uno o más recursos compartidos para acceso por parte del grupo. Si está activado iSCSI, seleccione discos iSCSI para acceso por parte del grupo. Seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para elegir todos los recursos compartidos enumerados. Si está activado iSCSI, seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para elegir, además, todas los discos iSCSI enumerados.
5. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
6. En la tabla que enumera los recursos compartidos, seleccione **Lectura** o **Escritura** para cada recurso compartido. Si está activado iSCSI, seleccione **Lectura** o **Escritura** para cada disco iSCSI. Para que un grupo tenga acceso completo, haga clic en **Lectura** y en **Escritura**. Para otorgar acceso de lectura solamente, seleccione únicamente **Lectura**.

 Un grupo debe tener acceso de lectura como mínimo. Un grupo no puede tener solo acceso de escritura.

7. Deseleccione **Lectura** para eliminar todo el acceso a un recurso compartido y eliminar el recurso compartido de la tabla. Si está activado iSCSI, deseccione **Lectura** para eliminar todo el acceso a un disco iSCSI y eliminar el disco iSCSI de la tabla.
8. Haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.
9. Si está activada la opción NFS, se verá el campo GID. El valor de GID debe ser igual en el cliente Linux y Iomega StorCenter ix2-200 para que el cliente pueda acceder a los archivos. Para modificar el GID, escriba un nuevo valor de GID.



Eliminación de grupos

Para eliminar un grupo:

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Grupos**.
2. Si desea eliminar un grupo existente, haga clic para expandir el grupo.
3. En la sección Información, haga clic en **Eliminar** para eliminar el grupo.
4. En la ventana emergente de confirmación **Eliminar grupo**, haga clic en **Sí**.
5. Si no desea eliminar el grupo, haga clic en **Cancelar** para regresar a la página Grupos.



Descripción general de usuarios y grupos de Active Directory

En la página Usuarios y grupos, los usuarios administradores pueden importar usuarios y grupos de un servidor de Active Directory y otorgarles derechos de acceso a los recursos compartidos de Iomega StorCenter ix2-200. La página Usuarios y grupos está visible cuando activa Active Directory en Iomega StorCenter ix2-200. Para obtener más información sobre cómo activar Active Directory en Iomega StorCenter ix2-200, consulte [Identificación del dispositivo](#). Para obtener más información sobre cómo crear un usuario administrador, consulte [Seguridad](#).

Cómo...

activar seguridad

cambiar configuración de Active Directory

administrar usuarios y grupos de Active Directory

eliminar usuarios y grupos de Active Directory

Administración de usuarios y grupos con Active Directory

La página describe los siguientes procedimientos:

- Importar usuarios y grupos de Active Directory
- Sincronizar con el controlador de Active Directory
- Cambiar permisos de acceso
- Establecer cuotas

Importación de usuarios y grupos de Active Directory

1. Haga clic en  Importar usuarios y grupos de Active Directory.
2. Puede realizar búsquedas en la ventana emergente Importar usuarios y grupos de Active Directory, y también ordenar los elementos por nombre, nombre descriptivo o tipo. Seleccione un usuario o un grupo específico del árbol de dominio para filtrar la lista de usuarios y grupos.
3. Seleccione la casilla de verificación ubicada junto a un usuario o grupo para importar ese usuario o grupo a su Iomega StorCenter ix2-200 desde el dominio de Active Directory. Seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para seleccionar todos los usuarios y grupos del dominio de Active Directory.
4. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.

Sincronizando con el controlador de dominio de Active Directory...

Puede explorar el controlador de Active Directory en cualquier momento para comprobar si existen nuevos usuarios y grupos en el controlador a fin de agregarlos a su Iomega StorCenter ix2-200. De esta manera, mantiene su Iomega StorCenter ix2-200 actualizado con los cambios de grupos en el controlador e indica si se eliminaron o promovieron los usuarios del controlador.

Haga clic en  Sincronizar con el controlador de Active Directory.

Cambio de permisos de acceso

1. Expanda Permisos de acceso para cambiar los permisos de usuarios o grupos para un recurso compartido seguro. Si está activado iSCSI, también puede cambiar los permisos de usuarios o grupos para discos iSCSI seguros.
2. Para agregar permisos a un recurso compartido, haga clic en  Agregar permisos de acceso.
3. En la ventana emergente Agregar permisos de acceso, seleccione uno o más recursos compartidos para acceso por parte del usuario o el grupo. Si está activado iSCSI, seleccione discos iSCSI para acceso por parte del usuario o el grupo. Seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para elegir todos los recursos compartidos enumerados. Si está activado iSCSI, seleccione la casilla de verificación que aparece en la barra de título para elegir, además, todas los discos iSCSI enumerados.
4. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.
5. En la tabla que enumera los recursos compartidos, seleccione Lectura o Escritura para cada recurso compartido. Si está activado iSCSI, seleccione Lectura o Escritura para cada disco iSCSI. Para que un usuario o un grupo tengan acceso completo, haga clic en Lectura y en Escritura. Para otorgar acceso de lectura solamente, seleccione únicamente Lectura.

 Un usuario o un grupo deben tener acceso de lectura como mínimo. Un usuario o un grupo no pueden tener solo acceso de escritura.

6. Deseleccione Lectura para eliminar todo el acceso a un recurso compartido y eliminar el recurso compartido de la tabla. Si está activado iSCSI, deseccione Lectura para eliminar todo el acceso a un disco iSCSI y eliminar el disco iSCSI de la tabla.
7. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.
8. Si está activada la opción NFS, se verá el campo GID. El valor de GID debe ser igual en el cliente Linux y Iomega StorCenter ix2-200 para que el cliente pueda acceder a los archivos. Para modificar el GID, escriba un nuevo valor de GID.

Configuración de cuotas

1. Haga clic en  Configuración de cuotas para activar las cuotas y configurar una cuota predeterminada. Las cuotas solo se establecen para usuarios individuales, no grupos.
2. En el cuadro de diálogo Configuración de cuotas, haga clic en Activar cuotas para activar las cuotas para cada usuario. Se pueden cuotas establecerse para cada usuario de manera individual o como un valor predeterminado.
3. Ingrese Cuota predeterminada en gigabytes. Cuando establece una cuota predeterminada, este será el tamaño de la cuota para todos los nuevos usuarios.
4. Seleccione Establecer cuota predeterminada para todos los usuarios para establecer globalmente el mismo tamaño de cuota para todos los usuarios. Puede sobrescribir este valor predeterminado para usuarios individuales configurando su tamaño de cuota por separado en la sección Información del usuario.
5. Haga clic en Aplicar para guardar los cambios.



Eliminación de usuarios y grupos de Active Directory

Para eliminar un usuario o un grupo:

1. En la Consola Iomega StorCenter ix2-200, haga clic en **Usuarios y grupos**.
2. Si desea eliminar un usuario o un grupo existente, haga clic para expandir ese usuario o grupo.
3. En la sección Información, haga clic en **Eliminar**. La eliminación de un usuario o un grupo no elimina los recursos compartidos a los que tienen acceso el usuario o el grupo. Haga clic en la casilla de verificación para seleccionar si desea **Eliminar todos los recursos compartidos a los que solo este usuario tiene acceso**.
4. En la ventana emergente de confirmación, haga clic en **Sí**.
5. Si no desea eliminar un usuario o un grupo, haga clic en **No** para regresar a la página Grupos.