



## DATOS TÉCNICOS

# OfficeConnect® Network Storage Server

## Beneficios principales

Las empresas en crecimiento tienen a su alcance la solución ideal para compartir archivos.

### Fácil instalación y mantenimiento

El servidor 3Com® OfficeConnect Network Storage Server es tan fácil de instalar que no se requiere de mayor experiencia técnica para configurarlo. Esta solución le permite incrementar considerablemente la capacidad de almacenamiento de su red, sin interrumpir la operación de su ambiente y sin necesidad de actualizar el hardware o software de sus sistemas cliente.

### Mejor rendimiento

Con el OfficeConnect Network Storage Server usted podrá aliviar la carga de sus servidores de archivo principales, permitiendo así que sus recursos más costosos queden libres para ejecutar las aplicaciones esenciales para su negocio.

### Administración eficiente de cargas de trabajo

Esta solución de 3Com no sólo contribuye a equilibrar las cargas de almacenamiento de archivos, incorporar redundancia a su ambiente y aliviar los cuellos de botella de la red, sino también permite a los administradores priorizar los recursos de almacenamiento basándose en los requerimientos particulares de cada usuario o departamento.

**Amplia capacidad de almacenamiento**  
Además de tener la opción de elegir entre los dos modelos de 20 ó 40 GB de almacenamiento compartido, usted

El servidor 3Com OfficeConnect Network Storage Server constituye una alternativa sencilla para incrementar la capacidad de almacenamiento de sus redes, sin crear interrupciones en su ambiente. Es un servidor de almacenamiento dedicado que cuenta con excelentes atributos, entre los cuales figuran su funcionalidad "Plug-and-Play" y la capacidad de ejecutar tareas automáticamente. Además es muy fácil de configurar, incluso para personal sin experiencia técnica, con

puede agregar la cantidad de servidores de almacenamiento que su empresa requiera.

### Accesible

El servidor 3Com OfficeConnect Network Storage Server constituye uno de los sistemas de almacenamiento de archivo más económicos del mercado. Para operar, no requiere ni de una PC dedicada ni de licencias de sistemas operativos para servidores.

### Protección de sus datos

Incluye una aplicación de respaldo, la cual garantiza que sus datos sean monitoreados y respaldados automáticamente en el OfficeConnect Network Storage Server. Los administradores pueden definir la frecuencia de respaldos que consideren apropiada.

### Atualização via Software

Mantenha-se à frente da tecnologia com o mais recente sistema operacional e com as atualizações de aplicativos proporcionadas pelos Serviços de Suporte da 3Com.

### Garantía de por vida

La garantía limitada de por vida de 3Com ofrece cobertura para todo el hardware, incluyendo los ventiladores y las fuentes de poder. Usted puede operar su equipo de red tranquilamente, sabiendo que cuenta con una de las mejores garantías del mercado.

la ayuda de la aplicación OfficeConnect Server Discovery y del Asistente de Configuración. Una vez concluida la instalación, el administrador personaliza el sistema a través de una interfaz gráfica intuitiva y basada en la Web.

Este servidor también permite a las empresas organizar y asignar la capacidad de almacenamiento, según sea necesario, mientras que tanto usuarios locales como remotos tienen acceso a los archivos.

## Optimice el rendimiento de su red

La instalación de un servidor OfficeConnect Network Storage Server puede mejorar considerablemente el rendimiento de su ambiente de TI, gracias a que alivia la carga de trabajo de los servidores de archivo principales. Los administradores también pueden prevenir congestiones en la red, colocando el servidor OfficeConnect Network Storage Server en el mismo segmento que sus usuarios.

## Alternativas de capacidad

Usted puede optar por la solución de 20 ó 40 GB de almacenamiento y agregar la cantidad de servidores que sean necesarios.

## Almacenamiento de archivos protegido y seguro

La seguridad del OfficeConnect Network Storage Server está basada en carpetas compartidas, de igual manera que se lleva a cabo en una red Microsoft. A partir de las claves de acceso de la red de Windows y utilizando una interfaz Web, los administradores pueden definir con facilidad los privilegios de acceso de los usuarios. Una vez que los parámetros de seguridad han sido establecidos, cada archivo adicional que se coloque en la carpeta tendrá el mismo nivel de protección.

Por si esto fuera poco, el servidor OfficeConnect Network Storage Server incluye una aplicación de respaldo de estaciones cliente/terminales, para monitorear y respaldar automáticamente los datos de los usuarios y garantizar un sólido nivel de seguridad contra la corrupción o pérdida accidental de información. Los administradores también pueden ejecutar respaldos manualmente. En caso de que ocurra algún problema con el servidor, el administrador es notificado oportunamente a través de la interfaz Web o por los indicadores del panel frontal.

## Gerenciamento de Armazenamento Flexível

## Administración flexible del almacenamiento

El OfficeConnect Network Storage Server optimiza la capacidad de su empresa para atender adecuadamente sus diferentes necesidades de almacenamiento. Esta solución ha sido diseñada para ofrecer acceso simultáneo a múltiples clientes de Windows, tanto locales como remotos. Los administradores pueden incluso asignar espacio de almacenamiento según las necesidades de cada usuario o departamento.

## Versatilidad de aplicaciones

El servidor OfficeConnect Network Storage está preparado para manejar una amplia variedad de aplicaciones de almacenamiento, entre las cuales figuran:

- Almacenamiento de propósito general: Para pequeñas empresas, oficinas remotas y grupos de trabajo corporativos.
- Primer servidor de archivos: Para compartir el espacio de archivo en redes de punto a punto (peer-to-peer).
- Servidor de almacenamiento distribuido: Para optimizar el rendimiento de las redes mediante una solución de almacenamiento distribuido, que maneje los requerimientos de departamentos con grandes cargas de trabajo.
- Servidor de alto rendimiento para respaldo y protección de datos: Para respaldar archivos de PCs utilizando software de respaldo líder en el mercado.
- Servidor de distribución de software: Para compartir software en toda la red, utilizando aplicaciones como Symantec Ghost o PowerQuest Drive Image.
- Servidor de almacenamiento temporal: Para realizar respaldos de alta velocidad y corta duración en ambientes de prueba o para bajar archivos de gran tamaño de Internet.
- Almacenamiento personal: Para usarse como servidor personal, separar archivos confidenciales de los demás archivos del sistema o proteger un servidor cuando se encuentra desactivado.

Si su empresa no cuenta con un servidor de almacenamiento, la solución de 3Com coloca a su alcance una excelente alternativa que puede servir como el punto central para compartir archivos en una red de punto a punto ("peer-to-peer"). Si por el contrario su empresa ya posee este tipo de servidores, la solución de 3Com se proyecta como una alternativa económica y fácil de implementar para incrementar su capacidad de almacenamiento y aliviar la carga de los servidores de archivo principales, sin interrumpir sus operaciones.

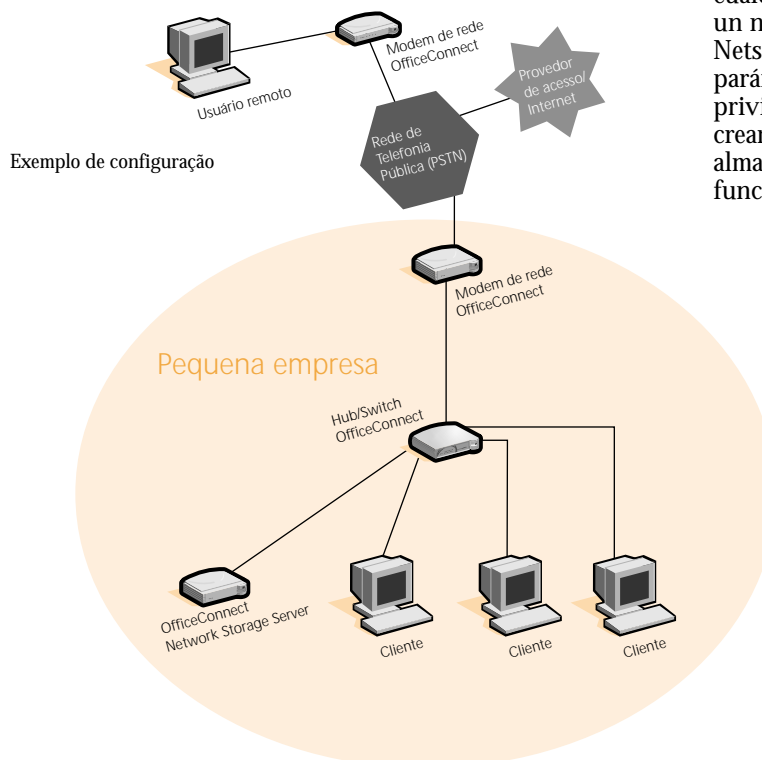
El servidor de almacenamiento de 3Com proporciona funciones de seguridad y respaldo automático de clientes PC, con el fin de garantizar la protección de sus archivos. El administrador de la red puede utilizar la interfaz Web para definir fácilmente los privilegios de acceso, tomando como base las claves de acceso a la red de Windows de cada usuario. Por otro lado, una función de respaldo automático garantiza el monitoreo y respaldo automático de los datos de los usuarios.

### Rápida instalación

El servidor OfficeConnect Network Storage Server, cuando se compara con los servidores de archivo tradicionales, requiere mínimo esfuerzo de configuración y prácticamente ningún tipo de mantenimiento. Incluso un empleado con pocos conocimientos técnicos puede configurar el servidor en menos de 15 minutos, utilizando la aplicación OfficeConnect Server Discovery y el Asistente de Configuración. Además de integrarse transparentemente a cualquier ambiente de red, este servidor es compatible con los sistemas operativos cliente y servidor Microsoft Windows 95, 98 y NT, lo cual significa que no hay necesidad de efectuar costosas actualizaciones de hardware o de software. El servidor OfficeConnect Network Storage Server también tiene un puerto de red con detección automática de velocidad 10/100 Mbps, para conectarse a cualquier hub o switch Ethernet de una red LAN.

### Fácil administración

Los administradores pueden administrar el servidor OfficeConnect Network Storage Server a partir de cualquier punto de la red, utilizando un navegador de Microsoft o Netscape, para configurar los parámetros de la misma, definir los privilegios de seguridad y acceso, crear usuarios, compartir áreas de almacenamiento y realizar múltiples funciones adicionales.



## Especificaciones

### Dimensiones y Peso

Altura: 5,46 cm (1U) (2,18 pulgadas)  
Ancho: 22,8 cm (9,12 pulgadas)  
Profundidad: 19,34 cm (7,73 pulgadas)  
Peso: 1750 g

### Conexiones

1 puerto Ethernet (detección automática  
10/100BASE-TX)

### Indicadores

Alerta, poder, disco duro, actividad de Ethernet,  
enlace de 10 Mb, enlace de 100Mb, utilización del  
disco duro

### Fuente de poder

90 a 240 VAC, 50 a 60 Hz

### Requerimientos del sistema

#### Soporte de clientes

Windows 95, 98, NT 4.0 o superior

#### Soporte de navegadores

MS Internet Explorer 4.0 y 5.0  
Netscape Navigator 4.5, 4.6 y 4.7

### Seguridad

#### Estándares

CSA 22.2 No. 950  
EN60950  
IEC 60950  
UL 1950  
NOM-019 SCFI  
AS/NZS 3260

#### Inmunidad

EN55024

#### Emisiones

EN55022, Clase B  
VCCI Clase B  
ICES-003 Clase B  
FCC Parte 15, Clase B  
AS/NZS 3548 Clase B  
CISPR 22 Clase B  
EN61000-3-2  
EN61000-3-3  
CNS 13438 Clase A

## Información sobre la garantía

El servidor OfficeConnect Network Storage Server viene con una garantía limitada de por vida, que incluye el adaptador de poder. Para colocar en vigencia su garantía, deberá enviar la tarjeta de registro o registrar el producto en línea a través del sitio Web de 3Com:  
<http://support.3com.com>

Todos los servidores OfficeConnect Network Storage Server están cubiertos por soporte telefónico gratuito durante 90 días a partir de la compra del producto. La garantía limitada de por vida no es válida en aquellos países que lo prohíban.

## Información para pedidos

3Com OfficeConnect Network Storage Server 20	3C19500
3Com OfficeConnect Network Storage Server 40	3C19501

3Com Corporation, Matriz, Av. Alfredo Egidio de Souza Aranha, 177 – São Paulo, SP – CEP 44726-170

Para obter mais informações sobre soluções da 3Com, visite o site [www.3com.com](http://www.3com.com). As ações da 3Com Corporation são negociadas publicamente na Nasdaq sob o símbolo COMS.

Copyright © 2000 3Com Corporation. Todos os direitos reservados. 3Com, SuperStack e Transcend são marcas registradas da 3Com Corporation. O logotipo e o símbolo da 3Com são marcas comerciais da 3Com. Todos os nomes de outras empresas e produtos podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários. Todas as especificações estão sujeitas a modificações sem prévio aviso.  
Produzido nos EUA.

400617-001P 11/00

