



## Carcasa para servidor de medios digitales NAS de 2 bahías

TN-200 (v1.0R)

La Carcasa para servidor de medios digitales de 2 bahías de TRENDnet, modelo TN-200, es el centro de entretenimiento y almacenamiento de una red digital. Las TV inteligentes certificadas DLNA®, los reproductores de medios digitales y las consolas de juegos pueden encontrar y reproducir automáticamente múltiples vídeos HD y música simultáneamente. Un servidor de iTunes permite compartir una enorme librería de iTunes® a lo largo de la red.

El TN-200 acepta dos discos duros SATA I/II de 3,5" (se venden por separado), con una capacidad de almacenamiento total de hasta 8 terabytes. Se puede aumentar la capacidad mediante el cómodo puerto USB para compartir. El puerto Ethernet Gigabit mantiene una conexión de alta velocidad con la red y el intuitivo asistente ofrece una instalación rápida. Disfrute y gestione su contenido digital desde cualquier lugar con el TN-200 de TRENDnet.

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- Servidor de medios digitales DLNA® que ofrece transmisión continua de vídeos HD a una TV inteligente
- Puesta en común de una gran biblioteca de iTunes
- Capacidad de almacenamiento de hasta 8 terabytes (unidades vendidas separadamente)
- Dos bahías SATA I/II de 3,5"
- Puerto USB para compartir
- Controles para ahorrar energía
- Puerto Gigabit Ethernet

### Certificación DLNA®

La tecnología DLNA® transmite películas HD y música a su TV inteligente, reproductor de medios digitales y consola de juegos. Utiliza una aplicación DLNA® en el tablet o smartphone para la transmisión continua de películas y música. El TN-200 admite flujos HD simultáneos hacia diversos dispositivos.

### Acceso remoto

Comparta contenidos con seguridad por Internet mediante el servidor FTP o cree perfiles de conexión al sistema con acceso remoto restringido. Los proveedores de servicios de DNS dinámico admitidos son dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com, y no-ip.com.

### Gestión avanzada

Cree rápidamente perfiles de acceso restringido para usuarios. Los discos duros pasan al modo JBOD (se combinan las unidades para que parezcan un solo disco duro grande), RAID 0 (se aumenta el rendimiento de la unidad), o RAID 1 (la arquitectura sin pérdidas replica todos los datos de la unidad 1 en la unidad 2). Pruebas S.M.A.R.T. (tecnología de automonitoreo, análisis e informes) para comprobar el rendimiento del disco duro y sus atributos de integridad. La función de analizar el disco comprueba errores de datos. Configuración de notificaciones por SMS cuando se termina una descarga o se modifica la configuración esencial.

### Centro de copias de seguridad

El centro de copias de seguridad ofrece sencillas opciones de copia de seguridad locales, remotas y en nube para proteger sus contenidos valiosos. Programación de copias de seguridad hacia un dispositivo local NAS, mediante Apple™ Time Machine, o hacia un dispositivo de almacenamiento USB conectado. Configuración de copias de seguridad remotas hacia un NAS remoto, servidor remoto o el servicio de nube Amazon S3.

### Centro de descargas

Programación de descargas de un sitio web, BitTorrent, o sitio FTP. Control de descargas en tiempo real y configuración de alertas de descarga por SMS.

### Ahorro de energía

Programación del dispositivo para hibernar cuando esté inactivo. Creación de un programa semanal para apagar automáticamente el TN-200 en momentos específicos, como cuando está trabajando o durmiendo.



## CARACTERÍSTICAS

- Servidor de medios digitales certificado DLNA® que ofrece transmisión continua de vídeos HD a TV inteligente, tablets y dispositivos móviles
- Servidor de medios digitales de iTunes®
- Puerto Gigabit Ethernet: Comparte documentos, vídeos y mucho más a velocidades de un gigabit
- 1 x Puerto USB para compartir
- 2 bahías para unidades de disco duro serial ATA I/II 3,5" (de hasta 4 TB cada uno) de su elección (no incluye las unidades de disco duro)
- Amplíe rápidamente su capacidad de almacenamiento o de descarga de contenidos con el puerto USB externo
- Acceso remoto: Comparta contenidos mediante el servidor FTP o cree perfiles de conexión al sistema con acceso remoto restringido
- Gestión avanzada:
  - Controle el acceso y los contenidos con un interfaz de gestión con amplia funcionalidad
  - Gestione cuotas de hasta 256 cuentas de usuario y 32 grupos
  - Administre usuarios en grupo con limitaciones de cuota de usuarios y de grupos
  - Programe la creación de copias de seguridad de datos vía servidores de FTP y HTTP sin encender su PC
  - Garantice copias de seguridad completas con RAID 1
  - Mejore el rendimiento con la tecnología RAID 0
  - Gestión JBOD para hacer que dos discos duros actúen como uno solo
  - Copia de seguridad por USB con un solo clic, lo que permite copiar contenidos de USB al disco duro
  - Efectúe una prueba S.M.A.R.T. (tecnología de automonitoreo, análisis e informes) para comprobar el rendimiento del disco duro y sus atributos de integridad.
  - La función de analizar el disco comprueba errores de datos
  - Configuración de notificaciones por SMS cuando se termina una descarga o se modifica la configuración esencial
- Centro de descargas:
  - Programación de descargas de un sitio web, BitTorrent, o sitio FTP
  - Monitoreo de descargas en tiempo real
  - Configuración de alertas de descarga por SMS
- Centro de copias de seguridad:
  - Programación de copias de seguridad a un dispositivo NAS local
  - Compatible con Apple™ Time Machine
  - Configuración de copias de seguridad de dispositivos de almacenamiento por USB
  - Copias de seguridad remotas hacia un NAS remoto, servidor remoto o el servicio de nube Amazon S3
  - Compatible con copias de seguridad a nivel de archivo; aumenta la velocidad de transferencia de archivos, ya que transfiere únicamente la diferencia entre los archivos remotos y los locales
- Controles para ahorrar energía:
  - La tecnología inteligente FAN reduce el uso del ventilador con temperaturas inferiores
  - Programación del dispositivo para hibernar cuando esté inactivo
  - Creación de un horario semanal para encender o apagar automáticamente el TN-200
- Reciba por correo electrónico notificaciones sobre errores críticos y discos duros llenos
- Admite DNS dinámico de: dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com, y no-ip.com.
- Compatible con Mac, con AFP, Time Machine y Safari
- Instalación intuitiva con soporte Plug and Play
- Garantía limitada de 2 años



## ESPECIFICACIONES

### HARDWARE

<b>Estándares</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab</li></ul>
<b>Interfaz</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 puerto RJ-45 Auto-MDIX a 10/100/1000 Mbps</li><li>• 1 puerto USB 2.0 (dispositivo de almacenamiento no incluido)</li><li>• 2 bahías SATA I/II de 3,5" (hasta 4 TB cada bahía) (unidad de disco duro o SSD no incluida)</li></ul>
<b>Disco duro</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• RAID 0</li><li>• RAID 1</li><li>• JBOD</li><li>• Reformato de disco</li></ul>
<b>Puerto USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Admite un dispositivo de almacenamiento externo</li><li>• Monitorización de UPS</li><li>• MTP / PTP</li></ul>
<b>Interfaz de gestión</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 7 o successive</li><li>• Firefox 3 o successive</li><li>• Safari 4 o successive</li><li>• Chrome 3 o successive</li></ul>
<b>Para ejecutar la herramienta de búsqueda NAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 8, 7, Vista, &amp; XP</li></ul>
<b>LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power (Encendido), USB, HDD1, HDD2</li></ul>
<b>Consumo eléctrico</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máx 26 Vatios</li></ul>
<b>Potencia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrada: 100~240 V AC, 1 A, 50~60 Hz</li><li>• Salida: 12 V DC, 3 A</li></ul>
<b>Dimensiones (L x H)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 152 x 105 x 185 mm (6 x 4 x 7.2 pulgadas)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0.65 kg (1.4 libras)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)</li><li>• Almacenamiento: -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)</li></ul>
<b>Humedad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máx 90% (sin-condensación)</li></ul>
<b>Certificación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

### SOFTWARE

<b>Sistemas operativos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Linux</li></ul>
<b>Protocolos de archivos en red</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HTTP/HTTPS</li><li>• NFS, AFP/Time Machine</li><li>• CIFS/SMB</li></ul>
<b>Protocolos de servicio de red</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cliente DHCP</li><li>• FTP sobre TLS / SSL explícito</li><li>• Cliente SMTP</li><li>• Cliente DDNS</li><li>• Cliente NTP</li><li>• HTTP/HTTPS</li><li>• LLTD</li><li>• UPnP</li><li>• DLNA 1.5</li><li>• Bonjour</li><li>• IPv4/Pv6</li></ul>

# Carcasa para servidor de medios digitales NAS de 2 bahías

TN-200 (v1.0R)

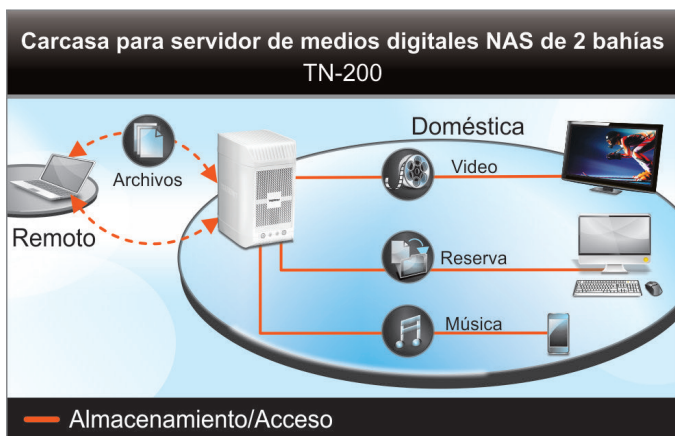


## ESPECIFICACIONES

### SOFTWARE

<b>Tipo de sistema de archivo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disco duro interno: EXT 4</li><li>• Disco duro externo: FAT32, NTFS</li></ul>
<b>Gestión de archivos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máx 256 cuentas de usuario</li><li>• Máx 32 grupos</li><li>• Máx 128 carpetas compartidas (sin P2P)</li><li>• Máx 64 conexiones samba simultáneas</li><li>• Máx 10 conexiones FTP simultáneas</li></ul>
<b>Gestión del disco</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sencillo, RAID 0, RAID 1, JBOD</li><li>• Autorreconstrucción RAID1</li><li>• Migración de nivel RAID: Normal para RAID 1</li><li>• Monitoreo de estado del disco (S.M.A.R.T)</li><li>• HDD S.M.A.R.T Test</li><li>• Disco duro de formato avanzado</li><li>• Escaneo de disco</li></ul>
<b>Gestión de dispositivo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestión de navegador web</li><li>• Herramienta basada en Windows</li><li>• Notificaciones por correo electrónico</li></ul>
<b>Gestión de alimentación eléctrica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hibernación del disco duro</li><li>• Autorrecuperación de fallos de corriente</li><li>• Control inteligente FAN del ventilador</li><li>• Programación de encendido / apagado</li></ul>

## SOLUCIÓN EN REDES



## CONTENIDOS DEL PAQUETE

TN-200

Guía de instalación rápida multilingüe

CD-ROM (Guía del usuario y herramienta)

Cable de red (1 m/3.28 pies)

Adaptador de corriente (12 V DC, 3 A)

## PRODUCTOS RELACIONADOS

TEW-812DRU	Wireless router AC1750 de banda doble
TEW-680MB	Puente de medios wireless de banda doble N900
TEG-S80g	Switch de 8 puertos GREENnet de Gigabit

## INFORMACION DE CONTACTO

**TRENDnet**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

