



## Boîtier de serveur multimédia NAS à deux baies

TN-200 (v1.1R)

Le Boîtier de serveur multimédia NAS à 2 baies de Trendnet, modèle TN-200, est le centre de stockage et de divertissement d'un réseau numérique. Les téléviseurs intelligents compatibles DLNA, les lecteurs multimédias et les consoles de jeu peuvent automatiquement trouver et reproduire plusieurs vidéos HD et de la musique simultanément. Un serveur iTunes offre la possibilité de partager une importante médiathèque iTunes à travers votre réseau.

Le TN-200 accepte deux disques durs SATA I/II de 3.5" (vendus séparément) pour une capacité totale de stockage allant jusqu'à 8 Terabytes. Il est possible d'ajouter plus de capacité de stockage en utilisant le pratique port de partage USB. Un port Ethernet Gigabit permet au réseau de conserver une connexion à haut débit. Un assistant d'installation intuitif permet d'installer et de faire fonctionner rapidement le TN-200. Utilisez et gérez votre contenu numérique de partout grâce au TN-200 de Trendnet.

## APERÇU DU PRODUIT

- Le serveur média DLNA® diffuse sans interruption des vidéos HD vers un téléviseur intelligent
- Partagez une vaste médiathèque iTunes
- Capacité de stockage jusqu'à 8 Terabytes (disques vendus séparément)
- Deux baies SATA I/II de 3.5"
- Port de partage USB
- Contrôle des économies d'électricité
- Port Ethernet Gigabit

### Certification DLNA®

La technologie DLNA® permet le transfert sans interruption de vos films et votre musique HD vers vos téléviseurs intelligents, vos lecteurs multimédias et vos consoles de jeu. Utilisez une appli DLNA® sur votre tablette ou votre smart phone pour diffuser des films et de la musique. Le TN-200 supporte plusieurs flux simultanés vers différents périphériques.

### Accès à distance

Partagez en toute sécurité du contenu via Internet en utilisant le serveur FTP ou créez des profils d'identifiants avec un accès à distance limité. Parmi les fournisseurs de service DNS dynamique supportés, on trouve dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com et no-ip.com.

### Gestion avancée

Créez rapidement des profils d'accès utilisateurs limités. Transformez vos disques durs en JBOD (combine les disques durs pour qu'ils agissent comme un seul grand disque dur), en RAID 0 (améliore les performances du disque) ou en RAID 1 (l'architecture sans perte répète toutes les données du disque 1 sur le disque 2). Effectuez un test S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) pour vérifier les performances du disque dur et son état. La fonction Scan Disk recherche les erreurs de données. Programmez des avertissements par SMS afin de vous informer lorsque les téléchargements sont terminés ou lorsque les paramètres principaux sont modifiés.

### Centre de sauvegarde

Le centre de sauvegarde des options simples, locales ou à distance, ou encore via le cloud, afin de sauvegarder votre précieux contenu. Programmez une sauvegarde sur un périphérique NAS local, en utilisant Apple™ Time Machine, ou vers un dispositif de stockage USB connecté. Programmez une sauvegarde à distance vers un NAS distant, un serveur NAS éloigné ou vers le service cloud S3 d'Amazon.

### Centre de téléchargement

Programmez des horaires de téléchargements depuis un site web, BitTorrent, ou un site FTP. Surveillez en temps réel les téléchargements et programmez des alertes de téléchargement par SMS.

### Economies d'énergie

Programmez le périphérique pour hiberner lorsqu'il est inactif. Créez un horaire hebdomadaire afin d'éteindre automatiquement le TN-200 à des heures précises qu'il soit actif ou non.

## CARACTÉRISTIQUES

- Le serveur multimédia certifié DLNA® diffuse sans interruption des vidéos HD vers un téléviseur intelligent, des tablettes et des périphériques mobiles
- Serveur multimédia iTunes®
- Port Ethernet Gigabit: Partagez des documents, des vidéos, etc. à un débit Gigabit
- 1 x Port de partage USB
- 2 disques durs ATA I/II 3,5" en série (jusqu'à 4 TB chacun) de votre choix (les disques durs ne sont pas fournis)
- Augmentez rapidement votre capacité de stockage ou téléchargez des fichiers multimédias grâce au port USB externe
- Accès à distance: Partagez du contenu en utilisant le serveur FTP ou créez des profils d'identifiants avec un accès à distance limité
- Gestion avancée:
  - Contrôlez le contenu et l'accès des utilisateurs à l'aide d'une interface de gestion riche en fonctions
  - Gérez jusqu'à 256 comptes utilisateurs et 32 groupes
  - Gérez des groupes d'utilisateurs avec des limites par utilisateur et par groupe
  - Programmez des sauvegardes de données via les serveurs FTP et HTTP sans allumer votre PC
  - Assurez une copie de sauvegarde complète grâce à RAID 1
  - Améliorez les performances grâce à la technologie RAID 0
  - Le JBOD permet à deux disques durs de se comporter comme s'il n'y en avait qu'un seul
  - Sauvegarde USB en un seul clic afin de copier des contenus USB vers le disque dur
  - Effectuez un test S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) pour vérifier les performances du disque dur et son état.
  - La fonction Scan Disk recherche les erreurs de données.
  - Programmez des avertissements par SMS afin de vous informer lorsque les téléchargements sont terminés ou lorsque les paramètres principaux sont modifiés.
- Centre de téléchargement:
  - Programmez des horaires de téléchargements depuis un site web, BitTorrent, ou un site FTP.
  - Surveillez les téléchargements en temps réel
  - Programmez des alertes de téléchargement par SMS
- Centre de sauvegarde:
  - Programmez des sauvegardes sur un périphérique NAS local
  - Compatible avec Time Machine d'Apple™
  - Programmez une sauvegarde sur un dispositif de stockage USB
  - Sauvegarde à distance vers un NAS distant, un serveur NAS éloigné ou vers le service cloud S3 d'Amazon.
  - Supporte la sauvegarde au niveau du fichier, accélère le transfert de fichiers en ne transférant que la différence entre les fichiers distants et locaux
- Contrôle des économies d'énergie:
  - La technologie Smart FAN réduit l'utilisation du ventilateur lorsque les températures sont plus basses
  - Programmez le périphérique pour hiberner lorsqu'il est inactif.
  - Créez un horaire hebdomadaire permettant d'allumer/éteindre automatiquement le TN-200
- Recevez des avertissements par email lors des erreurs critiques et lorsque les disques durs sont pleins
- Compatible DNS dynamique pour: dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com et no-ip.com
- Fonctionne sur Mac avec AFP, Time Machine et Safari
- Installation intuitive grâce au support Plug and Play
- 2 ans de garantie

## SPÉCIFICATIONS

### MATÉRIEL

<b>Normes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab</li></ul>
<b>Interface</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 port RJ-45 Auto-MDIX 10/100/1000 Mb/s</li><li>• 1 port USB 2,0 (périphérique de stockage non compris)</li><li>• 2 baies SATA I/II de 3,5" (Jusqu'à 4 TB par baie) (disque dur / disque SSD non fourni)</li></ul>
<b>Disque dur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• RAID 0</li><li>• RAID 1</li><li>• JBOD</li><li>• Reformatage du disque</li></ul>
<b>Port USB</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supporte un périphérique de stockage externe</li><li>• Surveillance UPS</li><li>• MTP/PTP</li></ul>
<b>Interface de gestion</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 7 ou supérieur</li><li>• Firefox 3 ou supérieur</li><li>• Safari 4 ou supérieur</li><li>• Chrome 3 ou supérieur</li></ul>
<b>Pour lancer NAS Finder Utility</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 8, 7, Vista, &amp; XP</li></ul>
<b>Voyants lumineux</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power (Alimentation), USB, HDD1, HDD2</li></ul>
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max 26 watts</li></ul>
<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrée: 100~240 V AC, 1 A, 50~60 Hz</li><li>• Sortie: 12 V DC, 3 A</li></ul>
<b>Dimensions</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 152 x 105 x 185 mm (6 x 4 x 7,2 pouces)</li></ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0,65 kg (1,4 livres)</li></ul>
<b>Température</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonctionnement: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)</li><li>• Entreposage: -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)</li></ul>
<b>Humidité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max 90% (pas-de-condensation)</li></ul>
<b>Certificats</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

### SOFTWARE

<b>Operating System</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Linux</li></ul>
<b>Protocoles de fichier réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HTTP/HTTPS</li><li>• NFS, AFP/Time Machine</li><li>• CIFS/SMB</li></ul>
<b>Protocoles de service réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Client DHCP</li><li>• FTP sur SSL explicite/TLS</li><li>• Client SMTP</li><li>• Client DDNS</li><li>• Client NTP</li><li>• HTTP / HTTPS</li><li>• LLTD</li><li>• UPnP</li><li>• DLNA 1,5</li><li>• Bonjour</li><li>• IPv4/IPv6</li></ul>

## SPÉCIFICATIONS

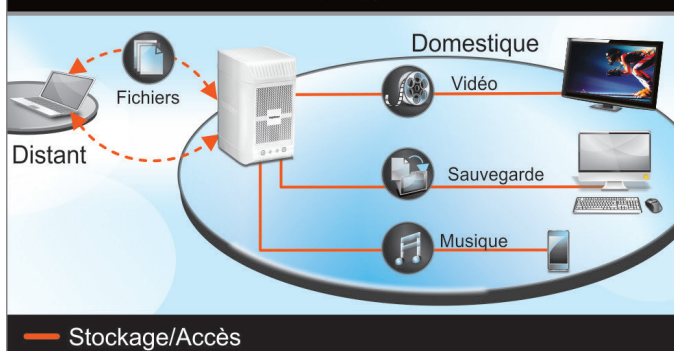
### SOFTWARE

<b>Type de fichiers système</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disque dur externe: EXT 4</li><li>• Disque dur interne: FAT32, NTFS</li></ul>
<b>Gestion des fichiers</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max 256 comptes utilisateurs</li><li>• Max 32 groupes</li><li>• Max 128 dossiers partagés (sans P2P)</li><li>• Max 64 connexions samba simultanées</li><li>• Max 10 connexions FTP simultanées</li></ul>
<b>Gestion du disque</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Simple, RAID 0, RAID 1, JBOD</li><li>• Reconstruction automatique de RAID 1</li><li>• Niveau de migration RAID: Du mode normal au mode RAID 1</li><li>• Surveillance de l'état du disque (S.M.A.R.T)</li><li>• HDD S.M.A.R.T Test</li><li>• Formatage avancé du disque dur</li><li>• Scan Disk</li></ul>
<b>Gestion du périphérique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestion via navigateur Internet</li><li>• Utilitaire basé Windows</li><li>• Notifications par email</li></ul>
<b>Gestion de l'alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hibernation du disque dur</li><li>• Récupération automatique de l'énergie</li><li>• Contrôle intelligent du ventilateur</li><li>• Mise sous / hors tension programmée</li></ul>

## SOLUTION DE RÉSEAUX

### Boîtier de serveur multimédia NAS à deux baies

TN-200



## CONTENU DE L'EMBALLAGE

TN-200

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

CD-ROM (Guide de l'utilisateur et utilitaire)

Câble réseau (1 m/3,28 pieds)

Adaptateur de courant (12 V DC, 3 A)

## PRODUITS EN RELATION

TEW-812DRU	Routeur sans fil AC1750 double bande
TEW-680MB	Pont média sans fil N900 double bande
TEG-S80g	Commutateur GREENnet 8-Ports Gigabit

## INFORMATION POUR COMMANDER

**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)