



NAS Medien-Serverschrank mit zwei Schächten

TN-200 (v1.0R)

TRENDnets NAS Medien-Serverschrank mit zwei Schächten vom Modell TN-200, ist das Unterhaltungs- und Speicherzentrum eines digitalen Netzwerks. DLNA[®]-zertifizierte Smart-TVs, Media Player und Spielkonsolen können automatisch mehrere HD-Videos und Musik gleichzeitig finden und abspielen. Ein iTunes-Server bietet die Möglichkeit, eine riesige iTunes[®] Library mit Ihrem gesamten Netzwerk zu teilen.

Das TN-200 bietet Platz für zwei 3.5" SATA I/II Festplattenlaufwerke (separat erhältlich) für eine Gesamtspeicherkapazität von bis zu 8 Terabyte. Mit dem praktischen USB Share Port kann zusätzliche Speicherkapazität geschaffen werden. Ein Gigabit Ethernet Port bietet eine Hochgeschwindigkeitsverbindung zum Netzwerk. Ein intuitiver Einrichtungsassistent hilft dabei, das TN-200 schnell einzurichten. Nutzen und verwalten Sie Ihre digitalen Inhalte von überall her im TRENDnet TN-200.

PRODUKTÜBERSICHT

- DLNA[®] Media Server streamt HD-Video einfach zu einem Smart-TV
- Teilen einer großen iTunes Library
- Bis zu 8 Terabyte Speicherkapazität (Laufwerke werden separat verkauft)
- Zwei 3.5" SATA I/II Schächte
- USB-Share-Port
- Energiesparkontrollen
- Gigabit Ethernet Port

DLNA[®]-zertifiziert

DLNA[®]-Technologie bringt Ihre HD-Filme und Musik einfach auf Ihre Smart-TVs, Media Player und Spielkonsolen. Verwenden Sie eine DLNA[®]-App auf Ihrem Tablet oder Smartphone, um Filme und Musik zu streamen. Das TN-200 unterstützt mehrere HD-Streams gleichzeitig an verschiedene Geräte.

Fernzugriff

Teilen Sie Inhalte sicher über das Internet mit dem FTP-Server oder erstellen Sie passwortgeschützte Benutzerprofile mit begrenztem Fernzugriff. Unterstützte Dynamic DNS Serviceanbieter sind unter anderem dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com, und no-ip.com.

Fortgeschrittene Verwaltungsfunktionen

Erstellen Sie schnell Benutzerzugangsprofile mit begrenztem Zugriff. Stellen Sie Ihre Festplatten auf JBOD (kombiniert Festplatten, so dass sie als eine große Festplatte erscheinen), RAID 0 (verbessert die Leistung des Laufwerks) oder RAID 1 (Zero Loss Architektur spiegelt alle Daten von Laufwerk 1 auf Laufwerk 2). Führen Sie einen S.M.A.R.T. Test durch (Selbstüberwachungs-, Analyse-, und Berichtstechnologie), um die Leistung und den Zustand der Festplatte zu überprüfen. Die „Scan Disk“ Funktion scannt nach Datenfehlern. Richten Sie SMS-Benachrichtigungen ein, wenn ein Herunterladeprozess abgeschlossen ist oder wichtige Einstellungen geändert werden.

Backup-Center

Das Backup-Center bietet einfache lokale, Fern-, und Cloud-Backup-Optionen, um Ihre wertvollen Inhalte zu sichern. Stellen Sie ein Backup für Programme zu einem lokalen NAS-Gerät her durch Apple[™] Time Machine oder ein USB-Speichermedium. Richten Sie Fern-Backup zu einem Fern-NAS, Fern-Server oder dem Amazon S3 Cloud Service ein.

Download-Center

Programmieren Sie geplante Downloads von einer Internetseite, BitTorrent oder einer FTP-Seite. Überwachen Sie Downloads in Echtzeit und richten Sie SMC-Benachrichtigungen zu Downloads ein.

Energiesparen

Stellen Sie das Gerät so ein, dass es den Ruhezustand aktiviert, wenn es nicht genutzt wird. Erstellen Sie einen Wochenplan, um das TN-200 automatisch zu besonderen Zeiten auszuschalten, zum Beispiel wenn Sie bei der Arbeit sind oder schlafen.

EIGENSCHAFTEN

- DLNA® -zertifizierter Media Server streamt HD-Videos einfach zu einem Smart-TV, Tablet oder mobilen Endgeräten
- iTunes® Media Server
- Gigabit Ethernet port: Teilen von Dokumenten, Videos und mehr zu Gigabit-Geschwindigkeiten
- 1 x USB-Share-Port
- 2 Serial ATA I/II 3.5" Festplatten (jeweils bis zu 4 TB) Ihrer Wahl (Festplatten separat erhältlich)
- Erweitern Sie schnell Ihren Speicherplatz oder laden Sie Medien herunter mit dem externen USB-Port
- Fernzugriff: Teilen Sie Inhalte über den FTP-Server oder erstellen Sie Benutzerprofile mit beschränktem Fernzugriff
- Fortgeschrittene Verwaltungsfunktionen:
 - Kontrollieren Sie Inhalte Benutzerzugang über die funktionsreiche Verwaltungsschnittstelle
 - Verwalten Sie Quoten für bis zu 256 Benutzerkonten und 32 Gruppen
 - Verwalten Sie Benutzer in Gruppen mit Benutzerquoten und beschränkten Gruppenquoten
 - Terminieren Sie Daten-Backups über FTP und HTTP Server, ohne Ihren PC einzuschalten
 - Gewährleisten Sie kompletten gespiegelten Backup mit RAID 1
 - Verbessern Sie die Leistung mit RAID 0 Technologie
 - JBOD macht aus zwei Festplatten eine
 - USB Backup mit einem Klick zum Kopieren von USB-Inhalten auf Festplatte
 - Durchführen von S.M.A.R.T.-Test (Selbstüberwachungs-, Analyse-, und Berichtstechnologie), um die Leistung und den Zustand der Festplatte zu überprüfen
 - Die Scan Disk Funktion scannt nach Datenfehlern
 - Richten Sie SMS-Benachrichtigungen ein, wenn ein Herunterladeprozess abgeschlossen ist oder wichtige Einstellungen geändert werden
- Download-Center:
 - Programmieren Sie geplante Downloads von einer Internetseite, BitTorrent oder einer FTP-Seite.
 - Überwachen Sie Downloads in Echtzeit
 - Richten Sie SMC-Benachrichtigungen zu Downloads ein
- Backup-Center:
 - Stellen Sie ein Backup für Programme zu einem lokalen NAS-Gerät her
 - Kompatibel mit Apple™ Time Machine
 - Richten Sie Backup über ein USB-Speichermedium ein
 - Richten Sie Fern-Backup zu einem Fern-NAS, Fern-Server oder dem Amazon S3 Cloud Service ein.
 - Unterstützt Backup auf Dateiebene; schnellere Dateiübertragung, indem Sie nur die Unterschiede zwischen Fern- und lokalen Dateien übertragen
- Energiesparkontrollen:
 - Smart FAN Technologie reduziert die Verwendung des Ventilators bei niedrigeren Temperaturen
 - Stellen Sie das Gerät so ein, dass es den Ruhezustand aktiviert, wenn es nicht genutzt wird.
 - Erstellen Sie einen Wochenplan, um das TN-200 automatisch zu besonderen Zeiten ein- und auszuschalten
- Erhalten Sie Email-Benachrichtigungen bei kritischen Fehlern und vollen Festplatten
- Dynamic DNS unterstützt für: dyndns.com, freedns.afraid.org, zoneedit.com, and no-ip.com
- Mac-kompatibel mit Unterstützung für AFP, Time Machine und Safari
- Intuitive Installation mit Plug-and-Play
- 2 Jahre Begrenzte Garantie



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

HARDWARE

Standards	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX RJ-45 Port• 1 x USB 2,0 Port (Speichergerät separat erhältlich)• 2 x 3,5" SATA I/II Schacht (bis zu 4 TB je Schacht) (HDD / SSD nicht inbegriffen)
Festplatte	<ul style="list-style-type: none">• RAID 0• RAID 1• JBOD• FestplattenneufORMATIERUNG
USB port	<ul style="list-style-type: none">• Unterstützt externe Speichergeräte• UPS-Monitoring• MTP / PTP
Verwaltungsschnittstelle	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 7 oder mehr• Firefox 3 oder mehr• Safari 4 oder mehr• Chrome 3 oder mehr
Für NAS Finder Hilfsprogramm	<ul style="list-style-type: none">• Windows 8, 7, Vista, & XP
LED	<ul style="list-style-type: none">• Power (Stromversorgung), USB, HDD1, HDD2
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none">• Max 26 watts
Netzteil	<ul style="list-style-type: none">• Eingang: 100~240 V AC, 1 A, 50~60 Hz• Ausgang: 12 V DC, 3 A
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• 152 x 105 x 185 mm (6 x 4 x 7,2 Zoll)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 0,65 kg (1,4 pfund)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Funktionieren: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)• Lagerung: -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Max 90% (nicht-kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

SOFTWARE

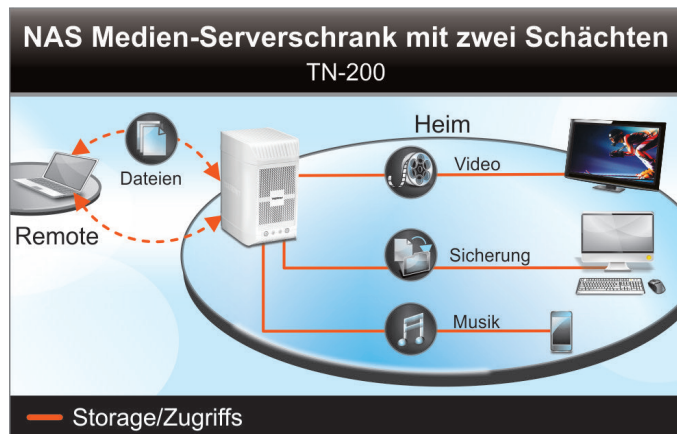
Betriebssystemen	<ul style="list-style-type: none">• Linux
Netzwerkdateiprotokolle	<ul style="list-style-type: none">• HTTP/HTTPS• NFS, AFP/Time Machine• CIFS/SMB
Netzwerkserviceprotokolle	<ul style="list-style-type: none">• DHCP Client• FTP über explizites SSL/TLS• SMTP Client• DDNS Client• NTP Client• HTTP/HTTPS• LLTD• UPnP• DLNA 1.5• Bonjour• IPv4/IPv6

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

SOFTWARE

Dateisystemtyp	<ul style="list-style-type: none"> • Interne Festplatte: EXT 4 • Externe Festplatte: FAT32, NTFS
Dateimanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Max 256 Benutzerkonten • Max 32 Gruppen • Max 128 geteilter Ordner (ohne P2P) • Max 64 gleichzeitige SAMBA-Verbindungen • Max 10 gleichzeitige FTP-Verbindungen
Festplattenmanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Einzel, RAID 0, RAID 1, JBOD • RAID 1 automatische Wiederherstellung • RAID-Level-Migration: Normal bis RAID 1 • Festplattenstatus-Monitoring (S.M.A.R.T) • HDD S.M.A.R.T Test • Fortschrittliches Format HDD • Scan Disk
Gerätemanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Browser Management • Windows-basiertes Hilfsprogramm • Email-Benachrichtigungen
Energiemanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Festplatten-Schlaffunktion • Automatische Netzzurückspeisung • Smart FAN Kontrolle • Terminierte An- / Ausschaltung

ILLUSTRATION EINES NETZWERKS



PACKUNGSGEHALT

TN-200

Mehrsprachige Installationsanleitung

CD-ROM (Bedienungsanleitung und Dienstprogramme)

Netzwerkkabel (1 m/3,28 ft.)

Netzteil (12 V DC, 3 A)

VERWANDTE PRODUKTE

TEW-812DRU	AC1750 Dual Band Wireless Router
TEW-680MB	Dualband W-LAN N900 Media Bridge
TEG-S80g	8-Port Gigabit GREENnet Switch

KONTAKT INFORMATIONEN

TRENDnet

Deutschland

Fon: 49-22 25 94 75 16 / Fax: 49-22 25 94 75 17

Hauptsitz

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 / Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com