NETGEAR®
Connect with Innovation™

RNDX4420 **ReadyNAS NVX mit 4 Festplatten à 2 Terabyte**

Supports Windows Vista™

vmware READY

Linux

Mac

Technische Daten

Stromverbrauch:

- 70W (im Normalbetrieb mit 4 x 1 TB Festplatten)

Maße (H/B/T) ca.:

20 / 13.2 / 22,2 cm

Gewicht:

(ohne Festplatten) 4,6 kg

Systemanforderungen:

- Unterstützte Web-Browser: Internet Explorer 7.0+, Opera 9.5+, Safari 2.0+, Mozilla Firefox 2.0+

Garantie:

- 5 Jahre Hardware Garantie

Packungsinhalt:

- ReadyNAS NVX (RNDX4410)
  - RNDX4410
  - 4 Festplatteneinschübe (mit 1000 GB Festplatte)
- ReadyNAS NVX (RNDX4210):
  - RNDX4210
  - 2 Festplatteneinschübe (mit 1000 GB Festplatte)
  - 2 Festplatteneinschübe (ohne Festplatte)
- Kurzanleitung
- Garantiekarte
- Stromkabel
- Netzwerkkabel
- ReadyNAS Installations-CD
  - ReadyNAS Discovery Utility
  - CDP Backup-Software für Windows und Macintosh
- 16 Schrauben für zukünftige Festplatteninstallation

Umgebungsdaten:

- 0° bis 40° C
- 20% bis 80% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
- FCC, UL, CE, C-Kennzeichnung, KCC, VCCI, RoHS-Konformität

Features:

Allgemein

- NETGEAR RAIDiator Operating System
- Setup Assistent und einfache browser-basierte Benutzeroberfläche
- Intel ® advanced embedded processor
- 1 GB DDR2 SODIMM
- 4 SATA II Kanäle
- Zwei 10/100/1000 Ethernet ports mit load balancing und failover
- Drei USB 2.0 ports

RAID

- X-RAID2 automatische Online-Erweiterung für single volumes
- Multiple volume support für RAID 0, 1, 5
- Background sync und SmartSync resume
- Life Support mode
- Hot swap disks
- Hot spare disk support

Volumes

- Advanced volume management (Flex-RAID)
- Journaled file system
- Quota für Benutzer und Gruppen

Netzwerkprotokolle

- CIFS/SMB für Windows
- AFP 3.1 für Mac OS 9/X
- NFS v2/v3 für Linux und UNIX
- HTTP/S für Webbrowser
- FTP/S
- rsync und secure rsync
- WebDAV
- Print Sharing
- UPnP
- iSCSI target support für Windows, Mac und UNIX/Linux initiators

Netzwerksicherheit

- Shares
- Lokale Benutzer
- Active Directory/Windows Domain support
- Verschlüsselte Netzwerkanmeldungen
- Secure Sockets Layer (SSL)

Netzwerk-Services

- DHCP oder statisches IP address assignment
- DHCP Server
- WINS Server
- NTP Server-Synchronisierung
- VLAN and LACP support für load balancing und failover

Systemverwaltung

- Leistungsoptionen
- Gerätestatus
- Systemkonfiguration Backup und Restore
- E-Mail-Warnmeldungen und Ereignisprotokolle
- Netzwerk UPS Monitoring
- SNMP

Backup Schema

- Client backup target (nutzt CIFS, NFS, FTP or HTTPS)
- Integrierter Backup Manager für komplette und inkrementelle
- ReadyNAS backups
- Snapshot für point-in-time backups des ReadyNAS-Systems
- Backup von/auf USB Festplatten
- Remote backup auf CIFS, NFS, FTP and HTTPS Ziele
- Remote backup auf ein anderes ReadyNAS-System via rsync und secure rsync
- Systemkonfiguration Backup und Restore
- Multi-system cloning

Enthaltene Backup-Software

- CDP (continues data protection) backup software für Windows- und Macintosh-Clients
- Wiederherstellung auf einem anderen ReadyNAS-System
- ReadyNAS Vault online backup mit Subscription-Option

USB-Geräteunterstützung

- Programmierbare one-touch-, one-demand-Backup-Taste
- Externe USB hard drives (Support für FAT32, Ext2, Ext3, und NTFS)
- Drucker
- Flash-Geräte mit Camera Auto-Copy
- USB HDD- und Flash-Speicher
- UPS mit Monitoring und automatischer Abschaltung

Energiespar-Optionen

- Disk spin-down
- Power-on schedule
- Wake-on-LAN

Sprachen

- Benutzeroberfläche: Englisch, Französisch, Deutsch, Japanisch, Chinesisch
- Dateinamen: Unicode

Überhitzungsschutz

- Software-kontrollierter 92 mm Gehäuselüfter
- Warnmeldung bei Lüfterausfall

- E-Mail-Warnmeldungen bei Überhitzung mit Option zur automatischen Abschaltung

Technische Daten

- LCD-Display
- Öffnung für Kensington®-Schloss