

ReadyNAS™ 1000S

Kompakter Design, erschwinglich und leistungsstark

Mit dem Einfügen des weltweit ersten und innovativsten Netzwerk Speicher Prozessor (NSP), revolutioniert der ReadyNAS 1000S die Netzwerk-Speicherung, mit dem Angebot eines ultra-kompaktem, 46cm tiefem 1U Rahmen montiertem NAS, komplettiert mit außerordentlichen Eigenschaften und einem wirtschaftlichem Preis. Der ReadyNAS 1000S ist der ultra-kompakte und erschwingliche 1U NAS von Infrant Technologies.

Mit vier steckbaren Hot Plug Serial ATA (SATA) Einschüben ist der ReadyNAS 1000S rüstbar bis zu 2.0 Terabyte Speicher, welcher nach RAID Stufen 0, 1, oder 5 konfiguriert werden kann. Der ReadyNAS 1000S kann die Produktivität durch seine Querplattform für eine Datenteilung zwischen Windows, Mac, Linux, UNIX, Web Browsern, und FTP Clients, sofort steigern. Mit ein paar Mausklicks kann er einfach in ein existierenden Windows Active Directory Service integriert werden für den nahtlosen und sicheren Zugriff für bestehende Netzwerk Anwender. Mit dem eingebetteten Infrant RAIDiator™ OS kann der ReadyNAS 1000S jede Anzahl von Anwender, ohne zusätzliche Lizenzgebühr, bedienen.

Einmal konfiguriert, überwacht das eingebaute Warnsystem den Befund des Systems. Jeder Fehler oder Warnzustand wird sofort berichtet und der ReadyNAS überwacht sogar den UVS Zustand und führt ein sicheres Abschalten durch, wenn der Batteriezustand zu niedrig wird, um einen Datenverlust zu vermeiden. Mit der SNMP Überwachung und Trap Unterstützung fügt sich der ReadyNAS 1000S in jede SNMP Verwaltungs Einrichtung ein.

ReadyNAS 1000S Highlights



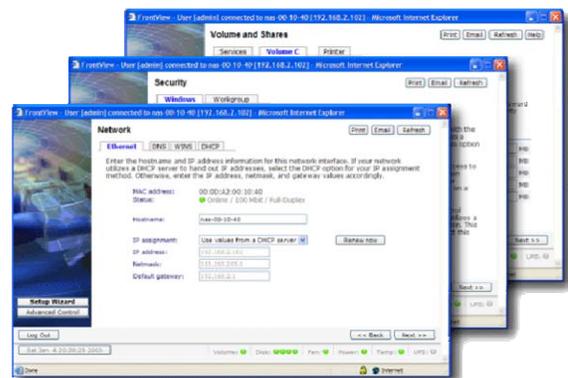
- 32-bit RISC Netzwerk Speicher Prozessor
- 512 MB Speicher
- Kompatibel mit Windows, Mac, UNIX, und Linux Systemen
- Hardware RAID 0, 1, und 5
- 4 Hot-Plug Festplatten Einschüben für 4 SATA Platten
- Gigabit Ethernet
- Bereit für drahtloses Netzwerk
- DHCP und Static IP Unterstützung
- SNMP Unterstützung
- Zwei USB 2.0 Ports
- Eingebauter Drucker Server
- Integrierte Abdeckung und UVS Überwachung
- Online Update
- Unterstützt mehrsprachige Browser basierende Schnittstellen
- Zusammengefasste Verkabelung für bessere Wartung
- 240W Stromversorgung mit PFC

Angetrieben vom RAIDiator™

RAIDiator™ ist Infrant's prämiertes, eingebautes Betriebssystem. Mit dem Setup Wizard ist die Einstellung des NAS ein Kinderspiel. Und im Advanced Control Mode kann der Benutzer drei verschiedenen Sicherheitstufen, Schnappschüsse, Zugriff auf Netzwerk Protokoll, SNMP, usw wählen.

Integrierter Backup Manager

Mit dem integrierten Backup Manager kann Datensicherung von und auf den ReadyNAS über FTP, HTTP, CIFS, NFS, und Rsync direkt erfolgen, ohne Hilfe eines externen Backup Clients. Mit dem eingebauten Schnappschuß kann Datensicherung im Betrieb erfolgen.



Order information

Model Number	Description	Raw Capacity
RN1000S-DLS	ReadyNAS 1000S 1U rack mount NAS w/ RAIDiator OS Infrant NSP, 512MB Speicher, Diskloses System	Diskloses System
RN1000S-1000	ReadyNAS 1000S 1U rack mount NAS w/ RAIDiator OS Infrant NSP, 512MB Speicher, 4 x 250GB SATA Drive	1TB
RN1000S-1600	ReadyNAS 1000S 1U rack mount NAS w/ RAIDiator OS Infrant NSP, 512MB Speicher, 4 x 400GB SATA Drive	1.6 TB
RN1000S-MOUNT	Option, Rack Montage Kit für ReadyNAS 1000S	N/A
RN1000S-PCIR	Option, PCI Steckplatz Kit für ReadyNAS 1000S	N/A
RN1000S-TRAY	Option, Ersatz Einschub für ReadyNAS 1000S	N/A

ReadyNAS1000S

Other 1U server

ReadyNAS™ 1000S Specifications

Allgemeinl

RISC Netzwerk Speicher Prozessor (NSP)
 FUnterstützung für vier swappable S-ATA Platten
 10/100/1000 Mb Ethernet Interface
 Zwei USB2.0 Ports
 RAIDiator OS

RAID

RAID Stufen 0/ 1/ 5
 Standby Hot-spare
 Background Sync und Smart Sync Resume
 Life-support Mode

Volumes

Volles Volume Verwaltung
 Journal und nicht-Journal Mode
 Benutzer, Gruppen und Share-level Quotas
 Schnappschuß mit Terminierung

Netzwerk Datei Dienste

CIFS/SMB
 NFS (v2, v3)
 AFP
 HTTP/HTTPS
 Anonymous FTP
 RSYNC

Netzwerk Sicherheit

Drei Sicherheits.Stufen (Share, Benutzer, und Domain/ADS)
 Windows File und Folder Access Control List (ACL)
 Secure Socket Layer (SSL)
 Benutzer Zugriff Zuordnung
 Verschlüsselte Netzwerk Logins

Netzwerk

Gigabit Interface
 802.11g via PCI Option*
 Automatische IP Zuteilung via DHCP
 Statische IP Zuteilung
 DHCP Server Mode

System Verwaltung

RAIDar™ Discovery und Monitoring Agent
 FrontView™ Setup Wizard and Advanced Control
 Enclosure Monitor
 Email Warnungen
 Integrierter Update Agent
 SNMP Überwachung und Traps
 UPnP
 Druck-Warteschlangen Verwaltung

Integrierter Backup Manager

Volle und stufenweise Datensicherung
 Unterstützt Backup von HTTP, FTP, NFS, CIFS/SMB, RSYNC, USB Platte und NAS Shares
 Unterstützt Backup nach NFS, CIFS/SMB, RSYNC, USB disk, and NAS shares
 Unterstützt Syncing zwischen NAS Geräten
 Automatisches Kopieren von USB Flash Speichern
 Backup USB Platte als Share verfügbar
 Volle Backup Datei Logs

Unterstützte USB Geräte

Drucker
 Drahtloser 802.11b
 UVS Überwachung
 Flash Speicher
 USB Platten mit FAT32, Ext2, Ext3, and NTFS (nur Lesen) Unterstützung

Sprachen

Deutsch
 English
 Japanese
 Korean

Unterstützte Web Browser

Internet Explorer 6.0+
 FireFox 1.0
 Netscape Navigator 7.0+
 Safari 1.22+

Optionen

1U Rack-Befestigungs Kit
 PCI Erweiterungskarte *(für qualifizierte 802.11g)

Elektrik - AC Eingang

Spannung: 80 ~ 264 VAC bei 50/60 Hz
 Strom: 7.0A RMS für 115VAC
 4.0A RMS für 230VAC
 Typische Netzleistung: <100W mit 4 HDD

Betriebsumgebung

0 - 40 °C
 20 - 80% Luftfeuchte (nicht kondensierend)

Abmessungen

Form Faktor: 1U Rack-mount
 Höhe: 1.7 inches (43.5 mm)
 Breite: 16.9 inches (430 mm)
 Tiefe: 18.5 inches (470 mm)
 Gewicht: 19 pounds (8.6 Kg) (Ohne HDD)