

S Series

HS-N4240S



Network-Attached Storage



네트워크 연결 스토리지(Network-Attached Storage)
웹 기반 서버 관리 기능
인터넷을 활용한 Webdisk 기능
웹 서버, FTP 서버, 메일 서버 등 다양한 서버 기능 탑재

4U / 24Bay / Rack type

주요 특징

고성능 Intel Xeon 프로세서



고성능 Intel Xeon 프로세서 장착으로 NAS뿐만 아니라 다양한 서버(Web server, FTP Server, Mail Server, Application Server 등)로 활용 가능합니다.

O/S SSD 장착



자체 개발 HS-NAS 엔진을 SSD에 장착하여 HS-NAS의 최고 성능을 이끌어 냅니다.

다양한 용량



HS-NAS는 1U부터 4U까지 다양한 사이즈의 제품으로 구성되어 있어서 시스템에 맞는 다양한 옵션 지원이 가능하며, 추후 JBOD를 통하여 확장에 용이합니다.

H/W 레이드 컨트롤러 장착



HS-NAS는 하드웨어 레이드 컨트롤러를 별도로 장착하여 다양한 레이드 옵션(RAID 0,1,5,6,10,60)을 제공하며, 대용량의 스토리지 애플리케이션을 지원합니다.

주요 기능

Web GUI

HS-NAS 솔루션은 웹 GUI를 지원하여 관리자는 웹을 통하여 쉽고 편리하게 관리를 할 수 있습니다.

Snapshot

랜섬웨어나 바이러스로부터 데이터를 보호할 수 있는 기능입니다.
선택한 폴더의 스냅샷 기능이 가능하며 스케줄링과 기간 설정이 가능합니다.
무제한 스냅샷이 가능하며 스냅샷을 통하여 빠르게 복구가 가능합니다.

Anti Virus

주기적인 검사를 통해 바이러스에 감염된 파일들을 검역소로 자동 이동시켜 NAS의 데이터를 보호할 수 있는 기능입니다

Web disk

웹디스크 기능을 통하여 언제 어디서나 네트워크에 접속하여 파일을 다운로드 및 업로드할 수 있으며 사용자별로 쿼터를 설정하여 NAS의 공유 폴더에 접근할 수 있습니다.

HA(High Availability) 이중화

고성능 HA 기능(Active / standby)을 제공하며 동작 상태를 실시간 체크하여 장애 발생 시에도 지속적인 서비스가 가능합니다.
실시간 백업 기능과 같이 사용할 수 있으며 서비스가 전환되는 시간은 수 초 이내로 일관성 있는 파일 서비스가 가능합니다.

Backup

Rsync를 이용한 주기적인 백업이 가능합니다.
실시간 백업 기능을 제공하며 마스터 나스에서 여러 개의 나스로 실시간 백업이 가능합니다.

S Series

HS-N4240S



| SPEC | |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU | Intel Xeon E3 프로세서(3.5GHz, 8MB Cache, 4코어) |
| 메모리 | 16GB DDR4 2400Mhz PC4-19200E ECC Unbuffered DIMM (in 4 DIMM slots) |
| 지원 드라이브 | SATA3 , NL-SAS, SAS |
| 디스크 인터페이스 | SAS 12Gb/s (SATA, SAS 6Gb/s 호환) |
| 트레이 타입 | 24 X 3.5" HDD(Hot-swap) drive bay |
| 레이드컨트롤러 | AOC-S3108L-H8iR (8ch, 2GB, LSI 3108 H/W RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60) |
| OS | 120GB SSD O/S Embedded Linux engine |
| 이더넷포트 | 2 x RJ-45 Gigabit Ethernet port |
| USB포트 | 6 USB 2.0 ports(2 rear + 4 via headers) / 5 USB 3.0 ports(2 rear + 2 via headers + 1 Type A) |
| 확장슬롯 | 1 PCI-E 3.0 x8 (in x16 slot) / 1 PCI-E 3.0 x8 / 1 PCI-E 3.0 x4 (in x8 slot) |
| 팬 | 3 x 80mm Hot-swap PWM Fans 2 x 80mm rear hot-swap exhaust PWM fan(s) |
| 파워 | 1U 920W Redundant Platinum Power Supply W/Pmbus |
| 규격 | 4U Rackmount - Height: 7" (178mm) / Width: 17.2" (437mm) / Depth: 26" (660mm) |
| 그래픽 | Aspeed AST2400 BMC , 1 VGA port |
| 지원 O/S | Windows / Windows Server / Mac OS / Linux / Unix |
| 지원 프로토콜 | CIFS(SMB), NFS, FTP, HTTP, AFP, iSCSI |

주식회사 한성정보시스템은 다양한 업종의 기업을 비롯하여 관공서, 학교 등의 시스템 및 솔루션 최적화를 위해 서버와 스토리지 등의 패키지 구축에서 전산시스템 유지 보수에 이르기까지 고객 맞춤형 서비스를 제공하고 있습니다.

주식회사 한성정보시스템

강원본사 강원도 춘천시 동면 도토골길 23(만천리413-2), 2층 202호
Tel: 033-264-4137 Fax : 033-257-4137

서울지사 서울특별시 송파구 충민로 66, F-8079, 8080 (가든파이프 라이프)
Tel: 070-8688-4137

HANSUNG
Information System