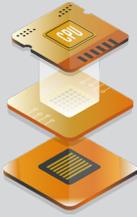


ENTERPRISE NETWORK ATTACHED STORAGE

# **HYPER**

주식회사 한성정보시스템

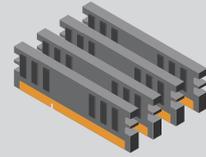
## 대용량 초고속 빅데이터 처리 초 고성능 ENTERPRISE NAS



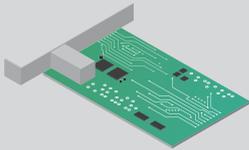
고성능  
Intel Scalable **GOLD** CPU



스토리지 최고 효율  
자체 개발 NAS OS 탑재



256GB  
대용량 메모리



더 안전한 하드웨어  
레이드 컨트롤러

SSD Model

**Speed**

최고 속도  
840MB/s

SAS Model



240TB  
대용량 저장 공간

## HSNAS 주요 기능

### 무중단 네트워크 미러링(FT)기능

Active - Standby 구조로 데이터를 수정하는 동안에도 양방향 실시간 복제가 이루어지기에 장애가 발생하여도 끊김 없는 서비스 이용이 가능합니다



특허

### NAS 통합 관리 서버

NAS 상태 정보에 탐지된 기 설정된 오류 정보에 따라 상기 관리 정보에 포함된 관리자에게 정보를 발송하여 신속, 선택적인 수리가 가능합니다



특허

### 재해 복구(DR)기능

자연재해와 같이 데이터 센터에 문제가 발생할 경우, 타 지역의 데이터 센터와 연결하여 데이터를 안전하게 보호합니다

### 스냅샷 기능

자동 스케줄링 스냅샷 기능으로 데이터를 빠르게 저장할 수 있으며, 필요한 시점의 데이터를 언제든지 빠르게 복구할 수 있습니다

# HYPER NAS SPEC

HYPER Storage

## HSNAS N2120H

SSD Model

CPU	Intel Xeon Scalable Gold Processor
MEMORY	256GB (32GB x 8EA)
Chipset	Intel® C624 chipset
NIC	Dual port RJ45 10 GbE on board
용량	Physical 91.2TB (Enterprise 12Gb/s SAS SSD 2.5" x 12EA)
레이드 카드	H/W RAID Card (1GB) (0,1,5,6,10,50,60)
OS	Dual 240GB SSD(RAID 1) O/S Embedded Linux Engine
지원 프로토콜	CIFS(SMB), NFS, FTP, HTTP, AFP, iSCSI
USB 포트	2 USB 3.0Ports(rear), 2 USB 2.0 Ports(rear)
확장 슬롯	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Slot 1: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 2: PCIe* 3.0 x 16 slot (x16 electrical) handled by CPU2 (riser capable)</li> <li>- Slot 3: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 4: PCIe* 3.0 x16 slot (x16 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 5: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU1</li> <li>- Slot 6: PCIe* 3.0 x 16 slot (x16 electrical) handled by CPU1 (riser capable)</li> </ul>
팬	3 x 80x25mm PWM easy swap fans
파워	800W 1+1 redundant power supply Platinum
규격	2U Rackmount(높이-3.5"(89mm), 넓이-17.2"(437mm), 깊이-25.5"(647mm))
10G NIC	Dual Port 10G SFP NIC
지원 OS	Windows / Windows Server / Linux / Mac OS

# HYPER NAS SPEC

HYPER Storage

## HSNAS N2120H

SAS Model

<b>CPU</b>	Intel Xeon Scalable Gold Processor
<b>MEMORY</b>	256GB (32GB x 8EA)
<b>Chipset</b>	Intel® C624 chipset
<b>NIC</b>	Dual port RJ45 10 GbE on board
<b>용량</b>	Physical 240TB(Enterprise NL-SAS 7.2K RPM x 12EA)
<b>레이드 카드</b>	H/W RAID Card (1GB) (0,1,5,6,10,50,60)
<b>OS</b>	Dual 240GB SSD(RAID 1) O/S Embedded Linux Engine
<b>지원 프로토콜</b>	CIFS(SMB), NFS, FTP, HTTP, AFP, iSCSI
<b>USB 포트</b>	2 USB 3.0Ports(rear), 2 USB 2.0 Ports(rear)
<b>확장 슬롯</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Slot 1: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 2: PCIe* 3.0 x 16 slot (x16 electrical) handled by CPU2 (riser capable)</li> <li>- Slot 3: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 4: PCIe* 3.0 x16 slot (x16 electrical) handled by CPU2</li> <li>- Slot 5: PCIe* 3.0 x 8 slot (x8 electrical) handled by CPU1</li> <li>- Slot 6: PCIe* 3.0 x 16 slot (x16 electrical) handled by CPU1 (riser capable)</li> </ul>
<b>팬</b>	3 x 80x25mm PWM easy swap fans
<b>파워</b>	800W 1+1 redundant power supply Platinum
<b>규격</b>	2U Rackmount(높이-3.5"(89mm), 넓이-17.2"(437mm), 깊이-25.5"(647mm))
<b>10G NIC</b>	Dual Port 10G SFP NIC
<b>지원 OS</b>	Windows / Windows Server / Linux / Mac OS

## 유지보수 및 기술 지원

주식회사 한성정보시스템은 서버, 스토리지, 네트워크 분야의 축적된 기술력을 바탕으로 관공서 및 기업의 시스템 유지보수를 진행하고 있습니다

### 유지보수 및 기술지원



장애 진단 및 분석,  
복구 정기 점검



기술 지원  
(리눅스, VMware 등)



설치 및  
이전 작업 지원

시스템 환경에 맞는 유지 보수 체계를 수립하여 정기적인 점검과 예방을 통해 시스템을 관리하며 장애 발생 시 신속 정확하게 처리하여 안정적인 시스템 환경을 지원합니다

### 고객지원 절차

#### STEP 1

원격 접속을 통하여 장애 확인 및 해결

#### STEP 2

방문 서비스로 장애 해결

#### STEP 3

장애 처리 보고서 작성

IT Solution for the Best Business

**주식회사 한성정보시스템**  
HANSUNG INFORMATION SYSTEM

**강원 본사**

(우)24213 강원도 춘천시 동면 도토골길23, 2층 202호 (만천리 413-2)

T. 033-264-4137 F. 033-257-4137

**서울 · 경기 지사**

(우)12939 경기 하남시 미사강변중앙로7번안길 25, A-1008호(풍산동595-1)

T. 031-8027-8099 F. 031-8027-6475

홈페이지

[www.hansungis.co.kr](http://www.hansungis.co.kr)



kakao Channel