

KKDC-NS-01 [NAS]

(10/100/1000 NIC / SAS, SATA, SSD 8bays / physical 24TB)

▶ 나라장터 종합쇼핑몰시스템 등록 물품



8Bay 2U Rack Mount Type

KKDC의 KKDC-NS-01은 랙마운트 NAS(Network Attached Storage)로 Intel Xeon E3-1275 Quad Core 3.4GHz 프로세서와 8 GB DDR3 SDRAM (최대 32GB 확장)를 탑재하였다. 또한, SAS 및 SATA 드라이브의 네이티브 지원으로 사용자는 스토리지 환경에서 12G SAS 및 6G SATA 드라이브 유연성을 보여주며, 뛰어난 하드디스크 성능을 제공한다.

제품 간략

- 제품 형태 2U 랙 마운트 타입
- 프로세스 Intel Xeon E3-1275 v3 | 3.4GHz (Quad-Core)
- 메모리 기본 8GB(up to 32GB)
- 인터페이스 3개의 RJ-45 Ethernet
- 디스크 8개의 12G SAS/6G SATA, SSD
- 기본 용량 **24TB (3TB HDD * 8EA 기준)**
- 최대 용량 80TB (10TB HDD * 8EA 기준)
- RAID 1, (1+0), 5(5+0), 6(6+0), JBOD

제품 상세

프로세서	Intel Xeon E3-1275 v3 3.4GHz 쿼드코어 프로세서
시스템 메모리	기본 8GB DDR3 SDRAM 구성 (최대 확장가능 용량 : 32GB)
LAN 인터페이스 (PCI-e)	3개의 RJ-45 Ethernet Interface / 10/100/1000 자동인식 10Gb Ethernet Port 지원가능 (옵션) WOL (Wake-on-LAN) 지원
USB 인터페이스	USB 2.0 host port x6 (정면 x2, 후면 x 4) USB 3.0 host port x2 (후면 x2)
OLED	시스템 상태와 정보를 표시
HDMI 출력단자 제공	HDMI 포트 (후면 x 1)
디스크 인터페이스	8개의 SATA/SAS/SSD 내부 연결 인터페이스 1개의 x eSATA 외부 연결 인터페이스
10GbE NIC	Optional x3
시스템 전원 공급장치	Redundant power supply 500W or more (80plus)
PCI-e Slots	8-lane (x3), One is used by SAS HBA 4-lane (x1) 1-lane (x1) used by CU30N (USB 3.0)
열/팬 관리	프로세서 상에서 발열감지에 대한 감지센서 부착 핫 스프링 기능 지원
RS-232 포트	1 (UPS 연결 용)
시스템 운영 최적 환경	기온 : 5°C to 40°C미만 (운영 시) 습도 : 0 ~ 80%미만 R, H(비응축)
제품 규격	2U Rack mount
치수 (높이x폭x깊이)	87 x 437.5 x 595 (mm)
무게	16.67(Kgs) NAS 단독
RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD
Disk 관리	디스크 비 유용 시 자동적인 회전 감소 조절 (효율적 전원 관리)
네트워크 구성	고정(Fixed) IP, 유동(Dynamic) IP 지원 및 구성
네트워크 전송 프로토콜	TCP/IP, AppleTalk (PV6 & IPV4)
파일 프로토콜	SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS, AFP
링크어그리게이션 기능 지원	Fail-over 및 Load-balance 기능 외
VPN Server 구성	지원
ISCSI 기능지원	윈도우 및 리눅스, Max OS X 상의 대상과 씨커스 NAS 타켓 간 ISCSI 쉐어 프로비저닝 기능 지원
블룸 관리	복합 Raid 구성 지원 EXT3/EXT4/XFS/Btrfs 와 같은 다양한 파일 시스템 선택 및 사용 가능
용량 확장	ISCSI를 통해 최대 5개 블룸 확장 가능 데이터 체인 확장 방식을 통해 4대까지 추가 확장 지원 SAS 확장 포트를 통해 스토리지 용량 및 블룸 확장

제품 상세

제조원 : KKDC

공급사 : (주)베스트텍시스템

- 대표이사 : 서우승
- 설립일 : 2006년 8월 11일
- 소재지 : 서울 성동구 성수일로8길 53 7층
- 전화 : 02-497-0090~2 • 팩스 : 02-497-0093
- 홈페이지 : <http://bestts.co.kr>
- 주요사업 : Storage / Server / Big Data / SI사업

나라장터 구매방법

1. 검색창에 **나라장터 종합쇼핑몰** 또는 <http://shopping.g2b.go.kr/> 입력



2. 종합쇼핑몰 검색창에 **KKDC** 검색



3. 계약업체 주식회사 케이케이디씨 클릭



4. **KKDC-NS-01** 클릭



5. 납품요청

6. 검사 검수 요청서 (수신)

7. 검사 / 검수 (처리)

8. 물품납입영수증 (제출)