

InTANK iR2022

2.5" HDD/SSD 2개 장착 가능(CD-ROM 베이 1개 Size)



2.5" SATA III(6.0Gb/s) HDD/SSD 2개를 장착할 수 있는 iR2022는 RAID 1(미러링) 기능을 통해 데이터를 보호 및 백업하며, 시스템과 하드 드라이브 장애를 줄입니다. 또한, 읽기/쓰기 성능과 속도를 향상시키는 RAID 0을 지원합니다. 하드웨어 모니터링을 위해 RS232 포트가 내장되어 있으며, 5.25" CD-ROM에 맞는 컴팩트한 크기의 내부 iR2022는 서버, IPC와 워크스테이션에 적합한 제품입니다.



전문적인 사용에 적합

iR2022는 2.5" SATA III(6.0GB/s) HDD/SSD 2개를 수용하며, RAID 0 및 RAID 1 기능을 모두 제공합니다. RAID 0 기능은 2개의 하드 드라이브의 총 용량과 읽기/쓰기 성능을 향상시킵니다. RAID 1 기능은 데이터 중복을 생성하여 하드 드라이브를 보호하고 예기치 않은 시스템 오류를 방지합니다.

사용자 친화적인 디스플레이

LED 표시기와 명확하게 판독 가능한 LCM 디스플레이가 장착된 iR2022는 작동 중에 항상 시스템 모니터링할 수 있습니다. 또한, 사용자에게 시스템 오류를 경고하는 오디오 알람과 함께 시각적 신호를 생성합니다.



iR2022 RAID 모드



RAID 모드
0

RAID 0 모드(스트라이핑)는 하나의 파일을 두 개의 파일로 나누고 각 드라이브에 하나씩 저장하여 더 높은 데이터 읽기/쓰기 성능을 제공합니다.



RAID 모드
1

RAID 1 모드(미러링)는 두 드라이브의 동일한 데이터를 백업하여 하드 드라이브 오류로 인한 데이터 손실을 방지합니다.



간편한 시스템 업그레이드

1개의 표준 5.25" CD-ROM 베이에 iR2022를 설치하여 시스템을 RAID 기능으로 업그레이드해 주세요. 이 내부 데이터 스토리지는 대용량 스토리지가 필요하지만 공간이 제한적인 문제를 해결하는 데 도움이 됩니다.

편리하고 탈부착 가능한 트레이

RAIDON 전용 HDD/SSD 트레이는 하드 드라이브를 도난으로부터 보호하기 위한 안전 잠금 장치로 설계되었습니다. 안전 잠금 장치를 사용함으로써 중요한 데이터를 안전하게 유지할 수 있습니다. 하드 디스크가 손상된 경우, 사용자는 동일한 모델의 하드 디스크를 구입하여 손상된 부품을 교체하기만 하면 됩니다. 이렇게 하면 기계 유지 보수 대기 시간이 상당히 단축됩니다. 컴퓨터 하드웨어를 잘 모르는 사용자도 빠르고 쉽게 하드 드라이브를 유지 관리하고 교체할 수 있습니다.



제품 수명 연장을 위한 효율적인 열 방출

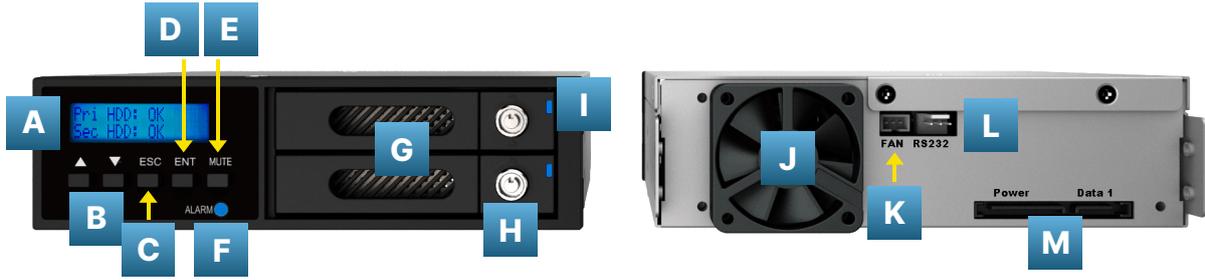
iR2022에는 4cm 크기의 저소음 팬이 장착되어 있어 하드 디스크의 고속 회전으로 발생하는 열을 지속적으로 방출합니다. 이 팬은 하드 디스크의 정상 작동 온도를 항상 유지하므로, iR2022와 두 개의 하드 디스크의 제품 수명이 늘어납니다.



높은 데이터 전송 대역폭으로 효율성 향상

3.1/1.5Gb/s와 하위 호환되는 iR2022 시리즈는 SATA III(6.0Gb/s) 전송 대역폭도 지원합니다. 이 놀랍도록 빠른 속도는 큰 용량의 비디오 편집이나 그래픽 디자인 프로젝트를 수용할 수 있는 높은 읽기/쓰기 효율성과 성능을 제공합니다.





- A. LCD 디스플레이 패널
- B. UP/DOWN 버튼
- C. ESC 버튼
- D. Enter 버튼
- E. 부저 음소거 버튼

- F. 전원(오작동 표시등)
- G. 트레이 핸들
- H. HDD/SSD 트레이 키 락
- I. HDD/SSD 상태 표시등

- J. 저소음 팬
- K. 팬 커넥터
- L. RS232 커넥터
- M. 7+15핀 SATA 커넥터

iR2022 제품 스펙	
인터페이스	7+15핀 SATA III(6.0Gb/s) 포트
호환 드라이브	2.5" SATA III, II, IHDD/SSD x2
RAID 레벨	RAID 0/RAID 1
시스템 모니터링	팬 고장, 과열, HDD/SSD 고장
냉각 시스템	4cm 저소음 팬
전기 및 작동 요구 사항	<ul style="list-style-type: none"> * 라인 전압 : 12V/5V DC * 최대 소비 전력 : 30W * 작동 온도 : 32° F ~ 104° F(0° ~ 40° C) * 보관 온도 : -20° C ~ 47° C(-4° F ~ 116° F) * 상대 습도 : 5% ~ 95% 비응축
사이즈/무게	148(W) x 140(L) x 43(H) cm / 0.92kg
제품 코드	EAN : 4711132864366 UPC : 884826500483
카톤	카톤 당 10개
구성품	iR2022 x1(이동식 HDD/SSD 트레이 2개 포함) SATA 케이블 x1 나사 & 키 빠른 설치 안내서 x1



RAIDON 홈페이지
<http://www.raidon.com.tw>



제품&기술 문의
 앤디코 02-704-9992