SONY

Professional RAID

4TB/6TB/8TB/12TB 초고속 휴대용 RAID 스토리지



소개

현장에서 대용량 4K 비디오 파일의 고속 전송을 지원하는 내충격 RAID

PSZ-RA 시리즈는 전송 시간을 대폭 줄여 효율적인 4K 워크플로우를 구현하는 초고속 휴대용 RAID 스토리지 유닛입니다. 전송 속도가 최대 440MB/s까지 지원되므로 4K 비디오 파일의 전송 시간이 현재 전송 시간의 1/3로 줄어듭니다*. 핸들이 내장된 견고한 충격 완화 설계로 현장에서 안전하게 사용할 수 있는 스토리지입니다. USB 3.1(Gen 1) 및 Thunderbolt 2 연결을 지원하여 Windows와 Mac 운영체제 모두에서 사용 가능합니다.

* 소니의 자체 테스트 결과로, 전송 속도는 테스트 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

대용량 모델

현장의 하루 촬영분에 해당하는 모든 비디오 파일을 전송할 수 있을 만큼 충분한 최대 12TB 스토리지 용량을 제공합니다.

현장에서의 안전하고 간편한 휴대를 위한 내진성 및 안정성

내외부 댐퍼의 보호 기능으로 RAID 스토리지를 현장에서 안심하고 사용할 수 있습니다.

참고: 소니는 모든 상황 및 조건에서 녹화된 데이터나 외부 케이스의 손상에 대해 보증하지 않습니다.

4K 콘텐츠 초고속 전송

최대 440MB/s(8TB/12TB의 경우 최대 360MB/s)의 전송 속도 덕분에 전송 시간이 크게 줄어들어 효율적인 4K 워크플로우를 구현할 수 있습니다. 1TB 파일 전송에 약 50분이 소요됩니다.*
* 소니 자체 테스트 결과입니다. 속도는 측정 조건에 따라 달라질 수 있습니다.

USB 3.1(Gen 1) 및 Thunderbolt 2를 모두 지원하는 편리한 연결성

USB 3.1(Gen 1) 포트 1개와 Thundebolt 2 포트 2개를 탑재하여 Windows 및 Mac PC 모두에서 사용할 수 있으며, Thunderbolt 데이지 체인 방식으로 최대 6대까지 연결을 지원합니다.

편리한 미디어 관리 기능

소니 메모리 미디어 제품을 위한 Memory Media Utility 전용 PC 소프트웨어(다운로드 가능)가 고급 미디어 관리 기능을 제공합니다.

속성

현장에서의 안전하고 간편한 휴대를 위한 내진성 및 안정성
내외부 댐퍼의 보호 기능으로 RAID 스토리지를 현장에서 안심하고 사용할 수 있습니다. MIL 20G/11ms(작동 모드), 50Gms/11ms(비작동 모드)의 충격 저항을 제공합니다.* 달리는 차량 안에서도 작동할 수 있도록 고무 댐퍼에 의한 뛰어난 진동 내성도 갖추고 있습니다. 핸들이 내장되어 있어 간편하게 휴대할 수 있습니다.

* MIL-STD-810F, Method 516.5에 따른 소니의 자체 테스트 결과입니다.

참고: 소니는 모든 상황 및 조건에서 녹화된 데이터나 외부 케이스의 손상에 대해 보증하지 않습니다.

대용량 모델
소니의 대용량 프로페셔널 RAID 제품군은 콘텐츠 크리에이터와 영상 제작자에게 최대 12TB의 스토리지를 제공하도록 설계되었습니다. 이는 현장에서 여러 대의 카메라로 4K 비디오를 포함한

대규모 이벤트 촬영을 며칠간 진행할 수 있는 용량입니다.

기존의 4TB, 6TB 옵션에 8TB, 12TB 옵션이 추가되어 이제 사용자가 현장에서 더 오랫동안 최대한 안정적으로 영상을 저장 및 편집할 수 있게 되었습니다.

4K 콘텐츠 초고속 전송
최대 440MB/s(8TB/12TB의 경우 최대 360MB/s*)의 전송 속도 덕분에 전송 시간이 크게 줄어들어 효율적인 4K 워크플로우를 구현할 수 있습니다. 최대 1TB 비디오 파일의 전송 시간이 150분에서 50분으로 단축됩니다.* SxS PRO+ 메모리 카드(SBP-256D), SxS 리더 라이터(SBAC-US30) 및 PSZ-RA6T를 사용할 경우 현재 전송 시간*이 1/3로 줄어듭니다.
* 소니의 자체 테스트 결과로, 전송 속도는 테스트 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

USB 3.1(Gen 1) 및 Thunderbolt 2를 모두 지원하는 편리한 연결성
USB 3.1(Gen 1) 포트 1개와 Thundebolt 2 포트 2개를 탑재하여 Windows 및 Mac PC 모두에서 사용할 수 있으며, Thunderbolt 데이지 체인 방식으로 최대 6대까지 연결을 지원합니다.

미디어 관리를 위한 편리한 기능 제공
소니 메모리 미디어 제품을 위한 Memory Media Utility 전용 PC 소프트웨어가 고급 미디어 관리 기능을 제공합니다. Memory Media Utility는 남은 용량, 파일 시스템 및 RAID 모드 등 중요한 장치 정보를 확인하는 데 필요한 도구입니다. 이 도구를 사용하면 디스크 상태 정보를 수집하여 최적의 디스크 교체 시간을 결정할 수 있고, 가용 디스크 재포맷 기능을 통해 디스크를 재사용하기 전에 빠르게 데이터 정리를 실행할 수 있습니다.
*본 페이지의 리소스 섹션에서 더 자세한 내용을 확인하고 이 도구를 다운로드할 수 있습니다.

다양한 RAID 모드 지원
하드웨어 RAID0, RAID1 또는 JBOD 모두 지원됩니다.

SxS PRO+ D 시리즈 메모리 카드와 호환
이 RAID 스토리지 유닛은 대용량 SxS PRO+ D 시리즈 메모리 카드와 호환되어 고속 데이터 전송 솔루션을 제공합니다.

튼튼한 휴대 케이스
튼튼하고 휴대가 간편한 케이스가 함께 제공되어 이동 중에 제품 손상을 방지해줍니다.

사양

일반	
용량	4TB/6TB/8TB/12TB*1
HDD 크기/회전 속도	3.5인치/7,200rpm 하드 드라이브 2개
I/F	USB 3.1(Gen 1) 포트 1개, Thunderbolt 2 포트 2개
RAID	사전 구성된 RAID 0, 하드웨어 RAID 0/1/JBOD
전송 속도	읽기/쓰기: RAID 0 모드에서 최대 440MB/s*2(8TB/12TB의 경우 최대 360MB/s)
전원	AC – DC 어댑터(VGP-AC19V77), 입력: AC 100V - 240V, 50Hz/60Hz, 출력: DC 19.5V/3.3A(최대)
파일 시스템(출고 기본값)	exFAT
작동 온도	5°C - 40°C
작동 습도	8% ~ 90%(비응축)
보관 온도	-20°C - +60°C
보관 습도	8% ~ 90%(비응축)

일반	
충격 저항*3	MIL 20G/11ms(작동 모드), 50G/11ms(비작동 모드) *4
제공되는 애플리케이션(무료 다운로드)	Memory Media Utility
크기(W x H x L) 및 중량	약 156 x 100 x 241mm(돌출부 제외)/2.9kg
OS	Mac 및 Win에서 모두 사용 가능*5
보증서	3년
포함 품목	프로페셔널 RAID(1) USB 케이블(1) Thunderbolt 케이블(1) AC 어댑터(1) 전원 코드*6(1) 라벨(1) 빠른 설치 가이드(1) 중요 정보(1) 보증서(1)

메모	
참고	*1. 1GB = 10억 바이트를 기준으로 한 용량입니다. 시스템 파일에 사용되는 메모리 용량은 달라질 수 있습니다. *2. 소니의 자체 테스트 결과입니다. 속도는 측정 조건에 따라 달라질 수 있습니다. *3. 소니는 모든 상황 및 조건에서 녹화된 데이터나 외부 케이스의 손상에 대해 보증하지 않습니다. 의도적으로 떨어뜨리거나 충격을 주지는 마십시오. *4. MIL-STD-810F, Method 516.5에 따른 소니의 자체 테스트 결과입니다. *5. 지원되는 OS는 아래와 같습니다. Windows 7(SP1), Windows 8.1, Windows 10 Mac OS X 10.8.5, OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13 *6 전원 코드가 여러 개 제공될 수 있습니다. 해당 국가/지역에 맞는 코드를 사용하십시오.

갤러리









© 2004 - 2026 Sony Corporation. All rights reserved. 소니의 서면 허가 없이 전체 또는 일부를 복제하는 행위는 금지됩니다. 기능 및 사양은 공지 없이 변경될 수 있습니다. 중량 및 치수 값은 근사치입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

PDF 내보내기 : 11월 25 2026