



Data Sheet

Vess A3340P



스토리지 어플라이언스의 올인원서버 및 확장 가능한 토탈 솔루션

Vess A3340P는 작은 크기에서 중간 크기의 비디오 감시 설치에 이상적입니다. 높은 신뢰도에 고성능이며, 배포 및 유지 관리가 용이합니다. 가장 인기 있는 VMS 들에 의해 인증되고 검증되었으며, 전 세계적으로 설치가 입증된 Vess A3340P는 시스템 요구 사항을 쉽게 처리할 수 있는 다양한 Intel Core 및 Xeon CPU를 제공합니다. Vess A3340P 모델은 단일 전원 공급 장치(PSU) 또는 하나의 PSU가 작동하지 않을 경우에 시스템 기능을 보장하는 중복 PSU 구성이 가능합니다.

하이라이트

- | 감시에 최적화
IP 비디오 감시에 최적화된 스토리지 어플라이언스
- | 가성비와 확장성
통합 솔루션은 관리 오버헤드를 줄이며, iSCSI 연결을 사용하여 PROMISE Vess R/J 스토리지 하드웨어 시스템으로 저장 용량을 쉽게 확장할 수 있습니다. 이는 엄청난 저장 용량 확장 가능성을 제공합니다.
- | 관리 및 유지 보수의 용이성
핫 스왑 가능한 드라이브 베이, 중복 전원 공급 장치 및 One Plug Auto Service (OPAS)는 Vess를 놀랍도록 쉽게 관리하고 유지 보수할 수 있게 합니다.
- | 넓은 VMS 지원
세계 최고의 비디오 관리 소프트웨어들과 인증/테스트되었습니다.
- | PROMISE SmartBoost™
비디오 녹화 애플리케이션에서 견고하고 오류 없는 성능을 보장합니다.

기술 사양

모 델

Vess A3340Ps

Vess A3340Pd

제품정보

카메라 범위 ¹	60	80
폼 팩터	2U, 19" 랙 마운트	
드라이브 수	4 드라이브	8 드라이브
드라이브 유형	핫 스왑 가능한 3.5" 엔터프라이즈 SATA HDD 6Gbs. 선택적 2.5" 엔터프라이즈 SATA SSD	
내부 저장소	M.2 PCIe NVMe SSD 256GB (표준) 또는 M.2 256GBx2 OS RAID (선택적)	
시스템 프로세서	i3-9100e	Xeon E-2226GE
시스템 메모리	2 x 16GB DDR4 기본값 (최대 64GB)	
저장소 확장	iSCSI를 통한 선택적 PROMISE Vess R 및 Vess J 시리즈	

기타 인터페이스

NIC 포트	2 x기가비트 이더넷
USB 포트	앞면: 2 x USB 3.0, 뒷면: 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0
PCI 익스프레스 포트	1 x PCIe3.0 x8 로우 프로파일 1 x PCIe3.0 x4 로우 프로파일 (OS RAID 카드가 없을 때만 사용 가능)
그래픽 인터페이스	1 x D-sub VGA, 1 x 디스플레이 포트, 1 x HDMI*
오디오 I/O	3 x 3.5mm 오디오 잭
광 S/PDIF	예

RAID 운영 기능

RAID 레벨	0, 1, 1E, 3, 5, 6, 10 (0+1), 30, 50 (어떤 조합이든 동시에 구성 가능)
핫 스페어	되돌릴 수 있는 옵션을 가진 여러 개의 글로벌 또는 전용 핫 스페어 드라이브

소프트웨어

지원되는 OS (64비트)	윈도우 10, 윈도우 서버 2019, 리눅스
관리 도구	이더넷을 통한 그래픽 UI/SNMP, 이더넷 또는 그래픽을 통한 CLI, USB를 통한 OPAS 서비스, 통합을 위한 SDK 또는 API
최적화 기술	비디오 감시 최적화를 위한 SMARTBOOST™ 스토리지
이벤트 알림	이메일, SNMP (V1/V2/V3), 부저, LED

시스템 정보

AC 입력	100 ~ 240 VAC, 60 ~ 50Hz	
현재 (최대)	<8A @ 100-240Vac @풀 로드	
전원 공급 장치	교체 가능한 80 PLUS Platinum 550W 전원 공급 장치	핫 스왑 가능한 80 PLUS Platinum 550W 중복 전원 공급 장치
온도	5° ~ 40°C (-40° ~ 60°C 비운영 상태)	
치수 (H x W x D)	85 x 447 x 410mm / 3.35" x 17.60" x 16.14"	
무게	HDD 없음: ~11.25kg (~24.80 lbs) HDD 있음: ~17.25kg (~38.00 lbs)	HDD 없음: ~12.75kg (~28.10 lbs) HDD 있음: ~18.50kg (~40.80 lbs)

보증 및 지원

보증	3년 표준 보증, 선택적 연장 보증, 현장 부품 교체 프로그램 (PROMISE ServicePlus) 사용 가능.
지원	24/7 PROMISE eSupport 포털 (support.promise.com), 선택적 24/7 전화 및 이메일 지원 가능.

¹ 카메라 범위는 제안된 값이며, 특정 테스트 시나리오에서 PROMISE 랩에서 테스트되었습니다. 특정 요구 사항에 대해서는 PROMISE 영업 담당자에게 문의하십시오.

*최종 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다. 업데이트 된 정보는 PROMISE 웹사이트를 확인하십시오.

*HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface(고화질 멀티미디어 인터페이스), HDMI 트레이드 드레스 및 HDMI 로고라는 용어는 HDMI Licensing Administrator, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

