

## Bosch, EE25 Series™ 드라이브를 이용한 IP 보안 제품 전략 강화



Bosch 그룹은 자동차, 산업 및 보안 기술과 아울러 소비재를 생산하는 선도적인 글로벌 업체입니다. 방화벽 보안 솔루션, 홈 알람 시스템, 보안 관리 및 커뮤니케이션 시스템으로 구성된 이 그룹의 다양한 보안 포트폴리오에서 감시 시스템은 점차 그 비중을 높여가고 있습니다.

Bosch는 VideoJet X10(단일 채널), X20(2 채널) 및 X40(4 채널) 등 신형 VideoJet X 비디오 인코더 제품군을 선보이며 새로운 IP 보안 분야를 선도하고 있습니다. 이 첨단 장치는 고화질 비디오, 검색 지능 및 최고의 내구력을 종합한 것으로 CCTV를 IP 차원을 넘어 극히 까다로운 물리적 환경에서도 사용할 수 있도록 만들어줍니다.

Bosch는 극심한 산업 환경용 장치에서부터 교통 체증 상황, 도심 및 트럭과 열차에 대한 이동식 보안 기능에 이르기까지 다양한 시장 영역과 적용 분야에 이 견고한 제품군을 도입하고 있습니다.

Bosch가 내부 하드 드라이브인 Seagate® 하드 드라이브가 제공하는 특수 기능을 이용해야 하는 이유도 바로 여기에 있습니다.

### EE25 Series 드라이브: 어떤 상황에서도 사용 가능

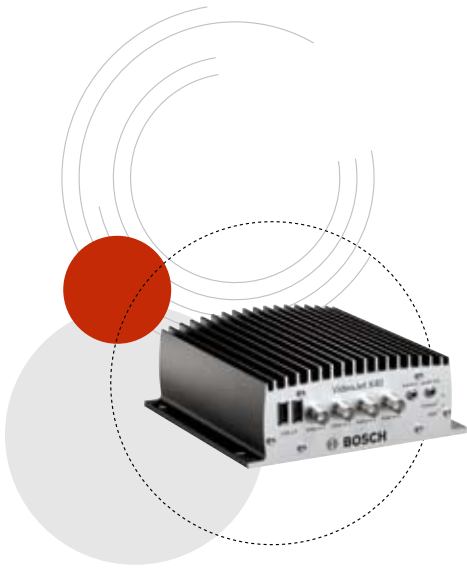
“우리 회사의 견고한 VideoJet X 비디오 인코더 제품군은 온도 범위 -30°C ~ +60°C를 오르내리는 극심한 환경에서 사용할 수 있도록 설계되었습니다. 또한 군사 작전 시 나타나는 극도의 진동을 견뎌낼 수 있으며 한 번에 수십 GB의 디지털 자료를 기록할 수 있어야 합니다.” Bosch의 IP 네트워크 비디오 부문 제품 관리자 콘라드 사이먼(Konrad Simon)의 말입니다.

“이러한 제품에 요구되는 견고한 하드 드라이브를 만들 수 있는 공급업체는 웬만해서 찾기 어렵습니다.” 사이먼은 계속해서 이렇게 말합니다. “하드 디스크 드라이브는 극한 온도와 진동 레벨을 견딜 수 있어야 하면서 동시에 기록 시 100% 듀티 사이클을 수행할 수 있어야 합니다. 우리는 다수의 HDD 사양과 테스트 보고서를 평가했으며 다양한 내부 테스트도 실시했습니다.”

견고한 Seagate EE25 Series 드라이브가 단연 우위를 나타냈습니다. 이것은 -30°C에서부터 끓는 듯한 +85°C까지의 온도 범위에서 작동되며 2Gs의 작동 진동을 견뎌내고 5000m의 고도에서도 끄떡없도록 설계된 제품입니다.

“ Seagate EE25 Series 하드 드라이브만이 우리의 기술 요구 사항을 모두 충족했으며 확실히 우수한 품질을 갖춘 제품으로 입증되었습니다. ”

콘라드 사이먼, Bosch 그룹



### Bosch가 Seagate를 선택한 당연한 이유

제품의 뛰어난 성능과 신뢰성을 바탕으로 세계를 선도하는 Bosch와 같은 기업으로서는 성능과 신뢰성을 똑 같이 중요하게 생각하는 파트너와 손잡아야 합니다. 그렇다면 Seagate 말고 누가 있을까요?

"Seagate EE25 Series 하드 드라이브만이 우리의 기술 요구 사항을 모두 충족했으며 확실히 우수한 품질을 갖춘 제품으로 입증되었습니다.

이와 더불어 Seagate는 Bosch의 개발자들이 제품을 설계하고 구현할 수 있도록 최상의 지원을 제공했습니다."

사이먼은 제품 개발이 신속하고 매끄럽게 진행되었으며 EE25 Series 드라이브는 테스트 주기의 모든 시점에서 극한 온도와 진동을 견뎌내는 뛰어난 성능을 보여주었다고 말하면서 결과에 대만족을 표시했습니다.

"이제 VideoJet X series는 애초에 계획했던 성능을 정확히 보여주는 고품질의 IP 보안 제품군으로 탄생했습니다. 이 제품군은 각종 극한 환경과 다양한 적용 분야에 믿고 사용할 수 있습니다."

이것은 Bosch 그룹에게는 매우 효과적인 IP 보안 시장 전략으로서, 점차 관심이 높아지고 있는 보안 기술 영역에 새로운 시장 기회를 활짝 열어주었습니다.



### 용량 확장을 기대하며

사이먼은 이제 차세대 EE25 Series 드라이브가 최대 80GB 용량까지 가능하기 때문에 IP 보안 기능에 적합한 더 큰 스토리지 용량 제품도 만들 수 있게 되었다며 기뻐하고 있습니다. "새로 나온 이 고용량 드라이브를 우리 제품에 사용할 예정입니다."

Seagate의 수직 기록 기술 개발은 다시 말해 차세대 EE25 Series 드라이브를 이용하여 훨씬 더 큰 용량을 선보일 수 있다는 것을 의미합니다."

사이먼은 Seagate와 협력한 경험을 한마디로 어떻게 표현할까요?  
"최고입니다."

**Bosch Sicherheitssysteme GmbH**  
Robert-Koch-Str. 100  
85521 Ottobrunn  
Germany  
[www.bosch-sicherheitssysteme.de](http://www.bosch-sicherheitssysteme.de)  
[www.boschsecuritysystems.com](http://www.boschsecuritysystems.com)

Copyright © 2008 Seagate Technology LLC. All rights reserved. Seagate, Seagate Technology 및 Wave 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 Seagate Technology LLC의 등록 상표입니다. EE25 Series는 미국 및/또는 기타 국가에서 Seagate Technology LLC 또는 해당 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 모든 상표 또는 등록 상표는 해당 소유자의 재산입니다. When referring to hard drive capacity, one gigabyte, or GB, equals one billion bytes and one terabyte, or TB, equals one trillion bytes. Your computer's operating system may use a different standard of measurement and report a lower capacity. 또한 나열된 용량의 일부는 포맷 및 기타 기능에 사용되므로 데이터 스토리지에 사용될 수 없습니다. Seagate는 별도의 통지 없이 제품의 품목 또는 사양을 변경할 수 있습니다. 발행 번호 CS532.1-0801KR, 2008년 1월