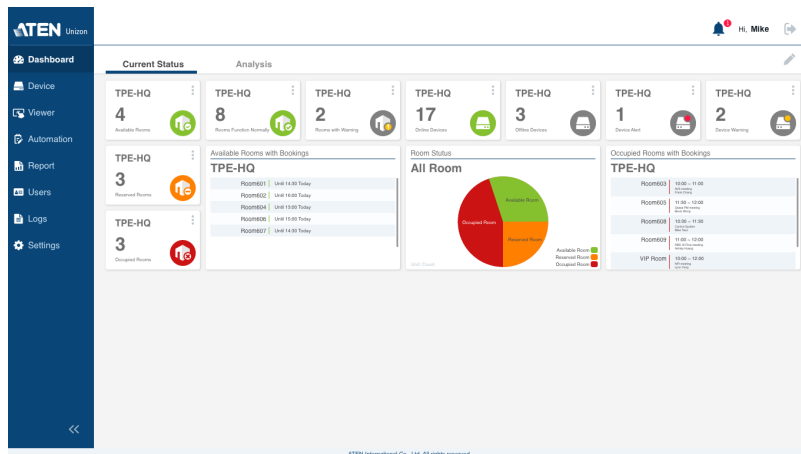


ATEN Unizon™

Global AV 관리 플랫폼

Unizon은 서버 기반 소프트웨어로 이더넷 기반의 ATEN 비디오 매트릭스 스위치, ATEN 회의실 예약 시스템, ATEN 컨트롤 시스템 컨트롤러에 연결된 서드파티 장치(프로젝터, 조명, AV 장비 등)를 원격에서 중앙 집중 방식으로 모니터링, 제어, 관리할 수 있도록 지원합니다.

회의실 예약 시스템과 연동시 패널의 일정이 Unizon 과 실시간으로 동기화되어 Unizon 에서 회의 일정을 만들거나 업로드할 수 있고 해당 일정이 패널에도 바로 반영됩니다. 또한 패널을 통해 청소, 케이터링, 수리, 교체 요청을 하거나 회의실의 장비 이상을 신고할 수 있습니다. 요청한 사항은 Unizon 에서 추적 가능하므로 자원을 효율적으로 배분하고 문제를 신속하게 해결할 수 있습니다. ATEN 컨트롤 시스템 - VK 시리즈와 연동을 통해 회의실 자동화 솔루션 구현을 지원합니다.



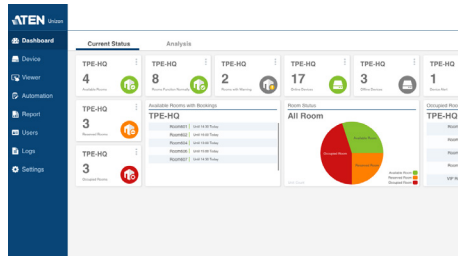
제품 특징

- 중앙 집중식 장치 모니터링, 제어, 관리
 - ATEN 비디오 매트릭스 스위치, 회의실 예약 시스템, 컨트롤 시스템 솔루션 및 연결된 서드파티 장치 관리 지원
 - 프로젝터의 램프 사용 시간, 장치 연결 상태 등 각종 장비 상태를 감지하여 원격 장애 대응 및 유지보수 지원
 - 일괄 장치 제어 및 펌웨어 업그레이드
- 대규모 Pro AV 환경을 위한 직관적인 사용자 인터페이스, 여러 위치에서 손쉽게 하는 회의실 모니터링 및 관리
 - 5 단계 배포 트리
 - 회의실 보기 및 층 보기 지원
 - 사용자별 접근 권한 설정 가능

- 자동화 및 작업 예약을 위한 사전 정의된 시나리오 제공
 - 회의 상황에 맞는 시나리오를 선택하고, 컨트롤러를 통해 지정된 동작을 실행 가능
 - 사전 설정된 조건에 따라 조명, 에어컨 등 회의실 장치를 자동으로 켜기 / 끄기
- 현재 상태 및 분석을 위한 대시보드 제공
 - 실시간 문제 해결을 위한 현재 상태 정보
 - 향후 최적화를 위한 과거 사용 기록 분석
 - 장치 유지보수 최적화를 위해 정기 보고서를 자동 생성하는 사전 설정 규칙
- 패널을 통해 Unizon 으로 요청 사항을 전송하여 자원을 효율적으로 배분하고 문제를 신속하게 해결
 - 청소, 케이터링, 수리, 교체 요청 및 장애 신고, 회의실 장치 관련 문제 해결 요청
 - 요청 사항 알림은 관리자에게 실시간으로 전달되며 Unizon 에서 진행 상태 추적 가능
- 사용자 이름, 이메일, 핀 코드, 카드 번호 등의 사용자 프로파일은 디렉토리에서 관리
- 장치 사용 이력, 알림, 이상 이벤트 발생 시 이메일 등을 기록하여 사용성 분석 및 향후 최적화 지원
- Unizon 시간표는 패널과 실시간으로 캘린더를 동기화하여 Unizon 에서 한 번에 여러 이벤트 생성, 업로드 지원
- 주요 웹 브라우저 지원
- 사용자의 필요에 따라 제어할 장치 수량에 맞는 다양한 라이선스 구매

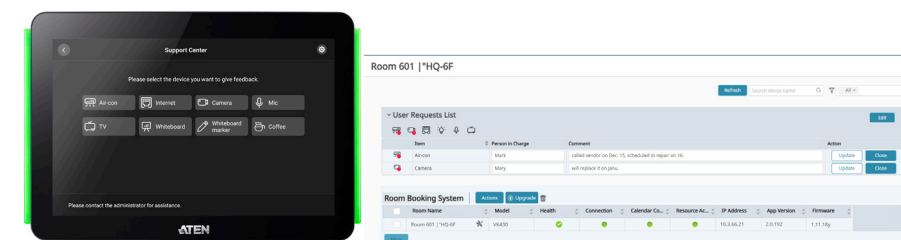
제품 주요 특징

현재 회의실 및 장치 상태에 대한 대시보드



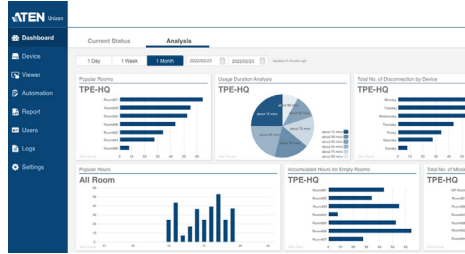
- 장치 상태를 모니터링하고 즉각적인 문제 해결 및 유지 관리를 위해 잠재적인 문제에 대한 알림을 즉시 받습니다.
- 실시간 회의실 현황을 한눈에 확인하고, 원격 사이트에서도 효율적인 공간 배치를 할 수 있습니다.

요청 사항 관리



- 청소, 케이터링, 수리, 교체 요청 또는 회의실 장치에서 발생한 문제를 화면에서 직접 신고할 수 있습니다.
- 요청 사항 알림은 관리자에게 실시간으로 전송되며 Unizon에서 진행 상황을 추적할 수 있습니다.

분석 및 맞춤형 보고서



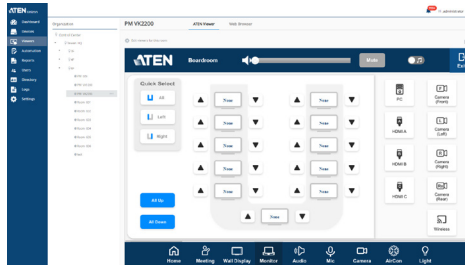
과거의 사용성 기록은 향후 최적화를 위한 통찰력 있는 분석으로 구성되어 잠재적인 실패를 방지하고 보고 규칙의 자동 이메일을 설정하여 사용자에게 항상 정보를 제공할 수 있습니다.

글로벌 제어 및 자동화

Location	Room	Controller	Power	Device
Room 201	Room201	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 202	Room202	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 203	Room203	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 401	Room401	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 402	Room402	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 501	Room501	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 502	Room502	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 601	Room601	VK2100-DD01	Power	Device All Off
Room 602	Room602	VK2100-DD01	Power	Device All Off

예약을 통해 미리 정의된 시간에 일상적인 작업을 수행하도록 장치를 설정하거나 사용자가 컨트롤러에 연결된 장치를 트리거하여 다양한 회의 시나리오에 따라 작업을 수행하도록 허용할 수 있습니다.

내장된 앱 콘솔을 통한 직관적인 원격 제어

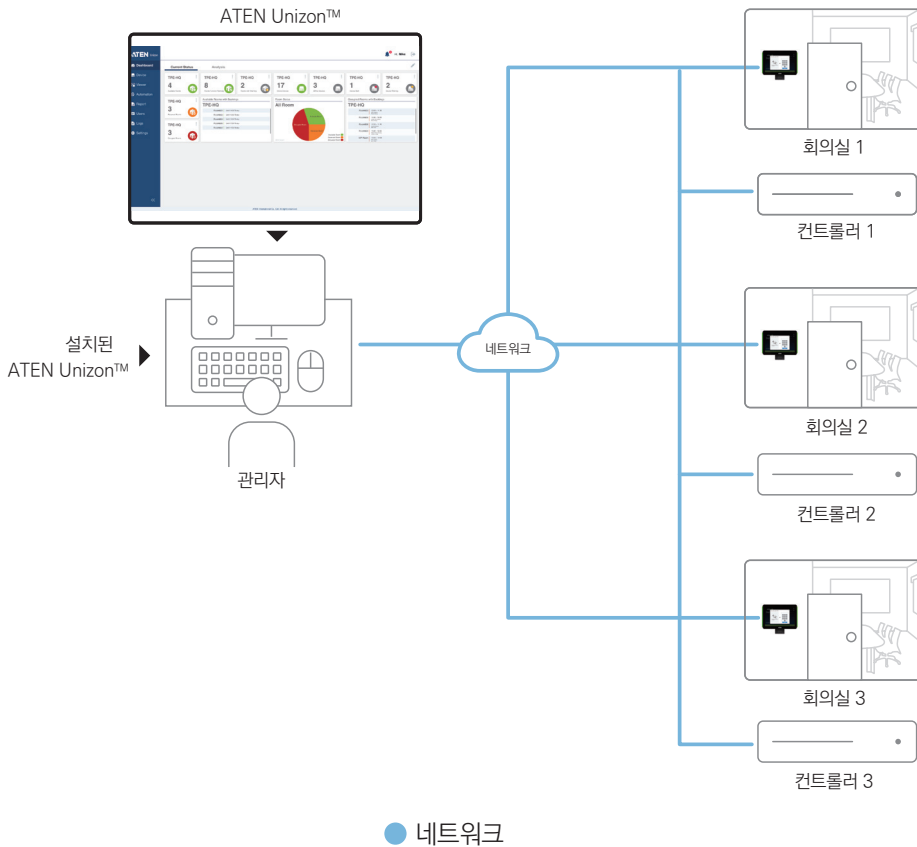


웹 콘솔을 사용하면 ATEN 컨트롤 시스템 제품군의 웹 뷰어 및 타사 WebUI를 포함한 회의실 장비에 원격으로 액세스할 수 있습니다.

장치 위치 트리 및 사용자 액세스 권한

Device	Model	Health	Connection	Controller ID
VK2100	VK2100	정상	연결	1

- 방, 층, 건물, 도시별 5단계 조직 트리를 통해 직관적으로 장치 위치를 지정할 수 있습니다.
- 회의실별로 사용자 역할 및 각 권한 액세스 수준을 정의합니다.



● 네트워크

최소 시스템 요구 사항

	ATEN Unizon
프로세서	3.2 GHz
OS 지원	Windows 8 (32/64 bit) and above
저장 용량	10 GB available hard disk space
시스템 메모리	8 GB
웹 브라우저	Internet Explorer v.11 or later Microsoft Edge v.79.0.309 or later Mozilla Firefox v.72.0 or later Google Chrome v.80.0 or later
라이선스	
기본	<ul style="list-style-type: none"> • UNIZON-BASIC (Number of Managed Devices: 50) • UNIZON-STD (Number of Managed Devices: 500)
유지 보수	<ul style="list-style-type: none"> • UNIZON-EXT1 (Supported Upgrade Durations for 1 Year) • UNIZON-EXT3 (Supported Upgrade Durations for 3 Year) • UNIZON-EXTLIFE (Supported Upgrade Durations for Lifetime)
추가 기능	<ul style="list-style-type: none"> • UNIZON-DEV10 (Additional 10 Devices for Management) • UNIZON-TIMETABLE (Timetable Feature Add-on)
안내	라이선스 유형, 가격, 프로모션에 대한 자세한 내용은 영업 담당자에게 문의하세요.

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

ATEN KOREA Co., Ltd.

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 감울그레이트밸리 B동 303호
Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876
www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr

Released: 01/2026 V7.0

© Copyright 2026 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

