

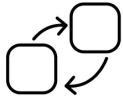
VK320

8" 터치 패널



VK320 8" Touch Panel

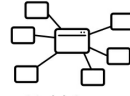
VK320은 직관적이고 반응성이 뛰어난 인터페이스를 통해 시스템 제어를 중앙에서 관리하여 [ATEN 컨트롤 시스템](#) 앱과 써드파티 애플리케이션 간 빠른 전환을 지원합니다. ATEN [회의실 예약 시스템](#)과 통합되어 회의실 상태를 직접 업데이트하여 회의 설정을 간소화합니다. 컴팩트한 8인치 디자인과 PoE 기능으로 설치 공간을 최소화하고 케이블 연결을 간소화해야 하는 디지털 포디움나 강의실과 같은 제한적 공간에 이상적입니다.



App Switching



RBS Integration

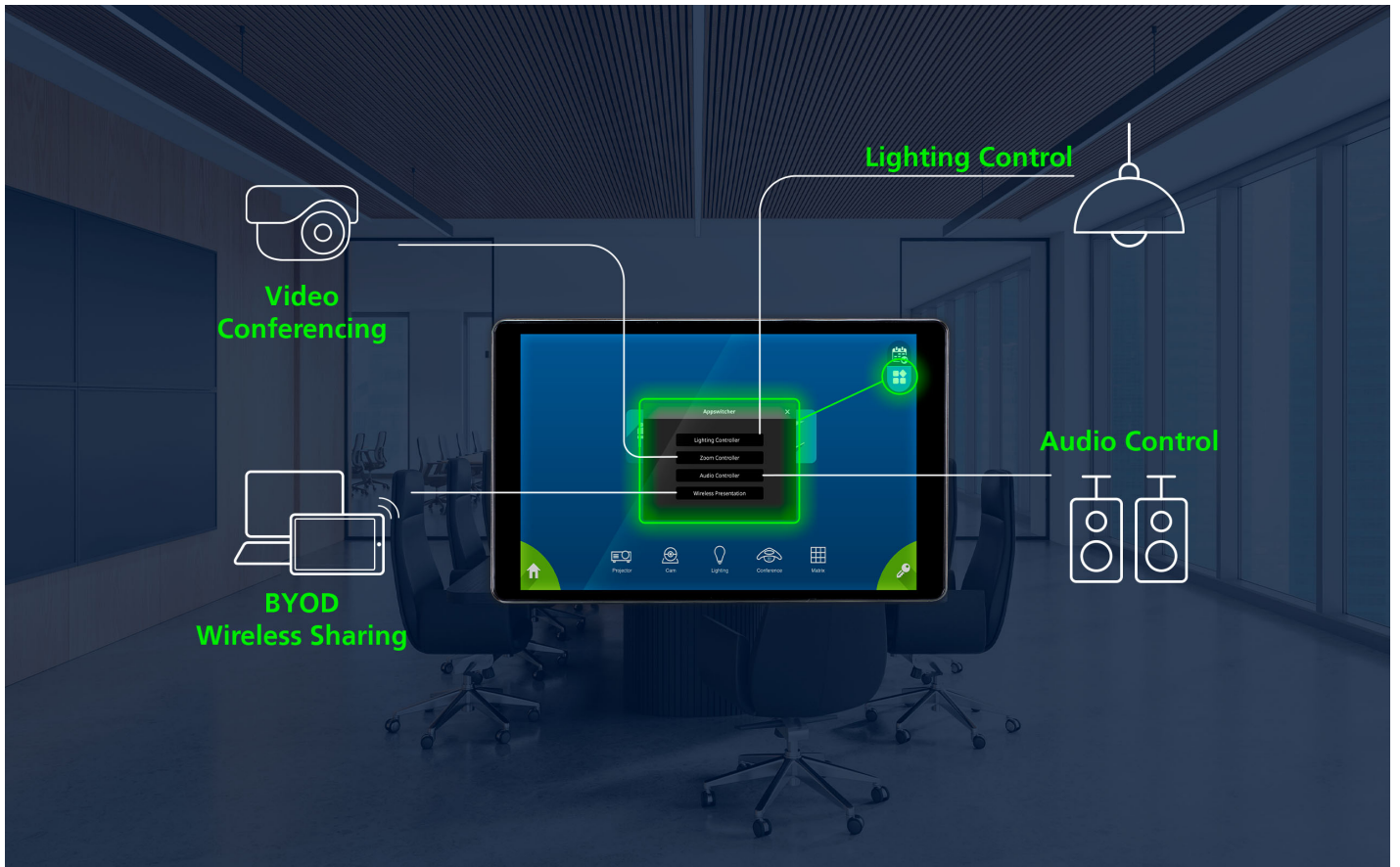

Video Streaming
Preview

Multi-Room
Centralized Control

Power
over Ethernet


US / EU Mounting

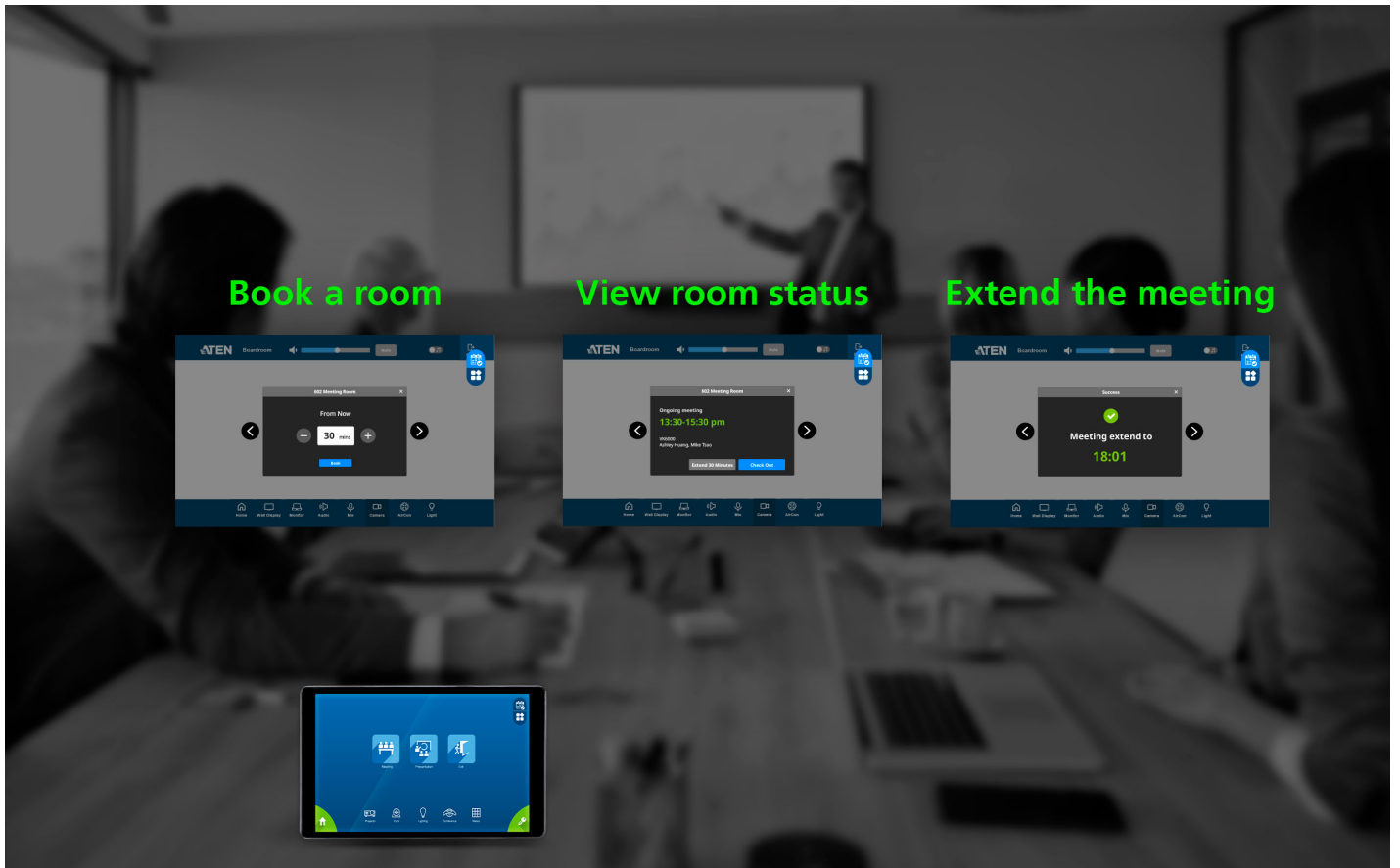
AppSwitcher를 통한 써드파티 애플리케이션 제어

VK320은 [ATEN 컨트롤 시스템](#)과의 연동뿐만 아니라, 화상 회의, 장비 제어, 맞춤형 룸 애플리케이션 등과 같은 타사 애플리케이션을 위한 전용 터치 패널로도 활용할 수 있어, 별도의 컨트롤러 없이 직접 제어가 가능한 효율적인 비용의 솔루션을 제공합니다.



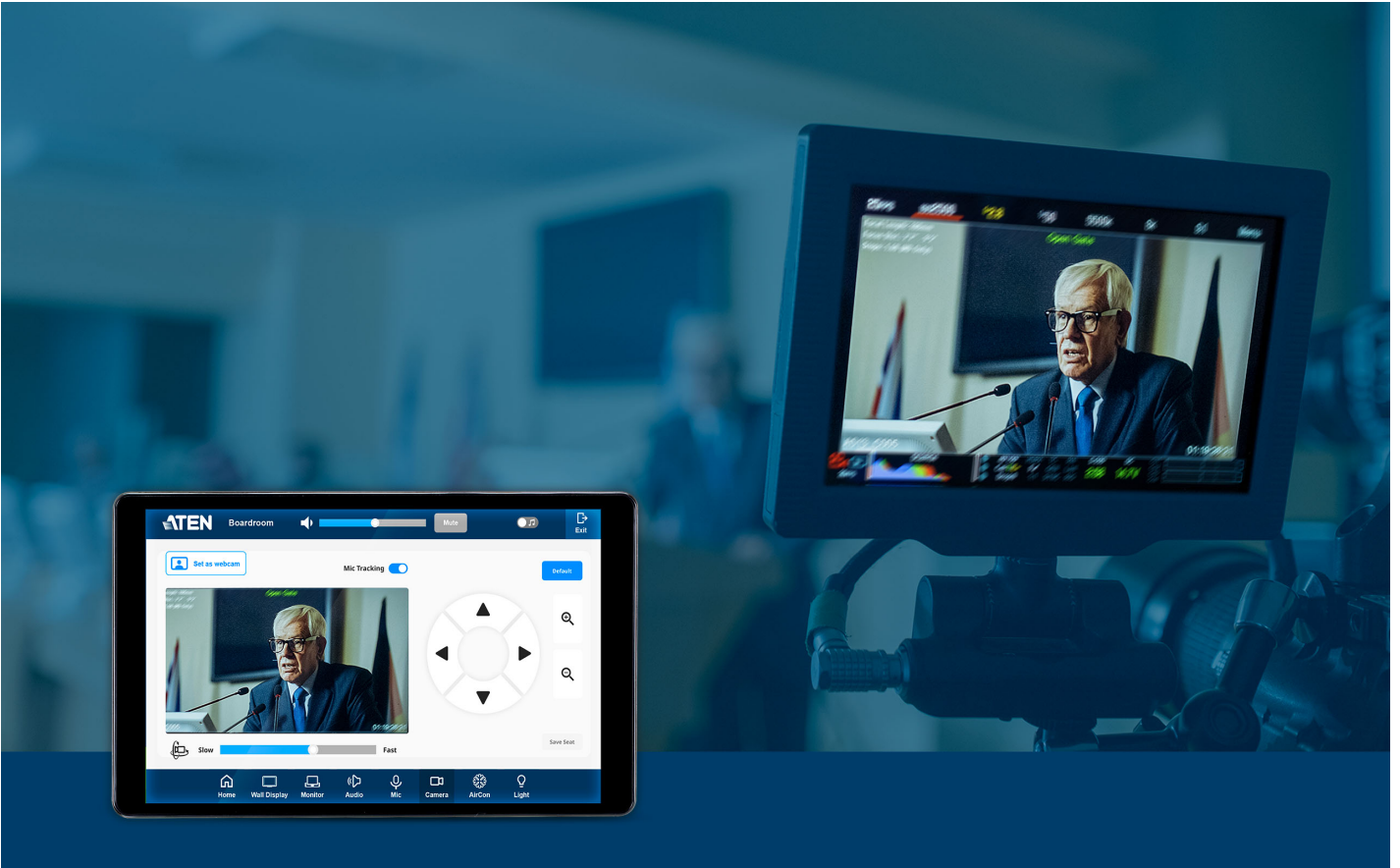
회의실 접근성 간소화

[ATEN Unizon](#) 및 [회의실 예약 시스템](#)과 통합되어 있어 회의 중 언제든지 VK320에서 몇 번의 탭만으로 회의실 예약, 체크인/체크아웃, 회의실 상태 확인, 회의 연장 등을 할 수 있습니다.



실시간 비디오 스트리밍 미리보기

IP 카메라 및 [ATEN VE89 시리즈](#) - 비디오 over IP 송신기의 실시간 피드를 기본 RTSP/ONVIF 프로토콜을 통해 표시하여 VK320에서 직접 미리보기를 제공하고 비디오 소스를 원활하게 전환할 수 있습니다.



중앙 집중식 관리

멀티 뷰어 지원을 통해 하나의 VK320에서 여러 공간을 모니터링하고 제어할 수 있으며, 다양한 공간 뷰 간 원활한 전환을 통해 전체 환경을 쉽게 관리할 수 있습니다.

ATEN과 상담하기

정보를 입력해 주시면 ATEN 제품 담당자가 1:1 맞춤 상담을 위해 연락 드리겠습니다.

First Name *

Last Name *

- Country *

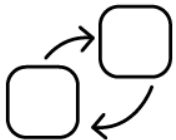
Company *

Email *

Phone Number *

- Customer Type *

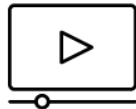
Job Title *

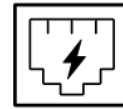
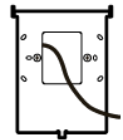


App Switching



RBS Integration


Video Streaming
Preview

Multi-Room
Centralized Control

Power
over Ethernet


US/EU Mounting

특장점

VK320은 좁은 베젤의 정전식 멀티 터치 IPS-LCD 패널이 적용된 8인치 터치 패널로 [ATEN 컨트롤 시스템](#) 앱이 기본으로 내장되어 있어 ATEN 컨트롤 박스 및 패드와 호환됩니다.

PoE(Power over Ethernet)를 지원하여 하나의 이더넷 케이블을 통해 전원과 데이터를 VK320으로 전송할 수 있으므로 안정적인 유선 연결이 필요한 환경에 적합합니다.

VK320은 벽 매립형 디자인과 86형(86type) 정선 박스가 포함된 정교한 터치 패널로 다양한 환경에 효율적인 솔루션을 보장합니다. 디지털 포디움나 강의실과 같은 작은 규모의 환경에도 적합합니다. VK320의 마운팅 플레이트는 미국, EU, MK 타입의 표준 데코레이터 스타일 1궤 정선 박스와 호환됩니다. 또한 균일한 정삼각형 디자인으로 가로 또는 세로 방향 모두 유연한 배치가 가능한 ATEN 테이블탑 키트 - [VK101](#), [VK102](#)와 호환되어 책상 및 벽면 등 다양한 설치 환경을 지원합니다.

- 좁은 베젤의 8인치 터치 패널
- [ATEN 컨트롤 시스템](#) 앱 내장으로 [ATEN 컨트롤 시스템](#)과 호환
- AppSwitcher를 통해 다양한 써드파티 앱 지원
- [ATEN Unizon](#) 및 [회의실 예약 시스템](#)과 통합되어 회의실/강의실 사용 여부 확인 가능
- 관리자가 프로파일을 통해 여러 회의실을 중앙에서 제어
- 비밀번호 인증을 통해 허가받지 않은 사용자의 프로필 접근 방지
- 여러 ATEN 터치 패널, 모바일 기기, 태블릿 간 통합 제어 상태를 실시간으로 동기화
- 데모 모드로 컨트롤러를 연결하지 않고도 솔루션의 주요 기능들을 익힐 수 있도록 시연 가능
- 에너지 절약을 돕고 기기 수명을 연장하는 화면 보호 기능 제공
- 실시간 스트리밍 프로토콜(RTSP), ONVIF, [ATEN VE89 시리즈](#) 비디오 미리보기*를 표시
- PoE(Power over Ethernet) 지원으로 하나의 이더넷 케이블을 통해 전원 및 데이터 수신
- 옆면의 전원 LED로 어두운 곳에서도 상태 확인 가능
- 벽면에 부착할 수 있는 설계로 실내 인테리어와 조화롭게 설치 가능
- 테이블탑 키트 - [VK101](#), [VK102](#)와 호환되어 책상 및 벽면에 장착 가능

*안내: 해당 기능은 [VK2200](#) / [VK1200](#)에 적용됩니다.

사양

프로세서	Quad-core
메모리	
SDRAM	2GB
플래시	32GB
패널 사양	
디스플레이 유형	IPS-LCD
크기	8"
터치 스크린	Capacitive
해상도	1280 x 800
종횡비	16 : 10
색심도	8 bit
명암비	800 : 1
백라이트	LCD
시야각	± 85° (H), ± 85° (V)
휘도	300 cd/m²
인터페이스	
이더넷	1 x RJ-45 Female, 10 / 100 BaseT
USB	1 x USB Type C
전원 입력	
PoE	802.3 at PoE+
소비 전력	DC12V:12W:40.95BTU/h POE:14.1W:48.1BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
사용 환경	
사용 온도	0 – 40°C
보관 온도	–10 – 55°C
습도	10 - 75% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Plastic
무게	0.33 kg (0.73 lb)
크기 (L X W X H)	20.01 x 12.46 x 3.77 cm (7.88 x 4.91 x 1.48 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



● 제어 ● 네트워크

에이텐 코리아 ATEN KOREA

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



© Copyright 2025 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.