

VK430

회의실 예약 시스템 - 10.1" RBS 패널



VK430은 회의실, 강의실, 오디토리움 등 다양한 회의 및 교육 공간을 관리할 수 있는 10.1인치 터치스크린 패널입니다. 패널을 중앙에서 관리할 수 있는 [RBS Configurator](#)를 통해 설정할 수 있으며, Unizon™ 시간표 및 Microsoft 365 캘린더, Google Workspace 캘린더, Microsoft Exchange Server, DingTalk 등 주요 캘린더 서버와 통합되어 빠르고 원활한 회의실 예약, 예약 연장 및 취소, 사용 가능 공간 배정을 할 수 있습니다. 또한 VK430에서 회의실 내 장비 현황을 한눈에 확인할 수 있어 회의에 가장 적합한 회의실을 쉽게 선택할 수 있습니다.

ATEN 회의실 예약 시스템의 모든 제품과 호환



[RBS Configurator](#)를 통해 원격으로 연결된 각 VK430의 예약 설정을 맞춤형으로 설정하고 업그레이드 및 관리할 수 있습니다.

Unizon과 원활한 통합

회의실 예약 데이터를 항상 동기화된 상태로 유지해 신속한 유지보수 대응과 회의실 내 장비 자동화 운영을 지원하는 등 효율적인 중앙 관리를 제공합니다.

Dashboard

- Device
- Viewer
- Automation
- Report
- Users
- Logs
- Settings

Current Status

Analysis

TPE-HQ
4 Available Rooms

TPE-HQ
8 Rooms Function Normally

TPE-HQ
2 Rooms with Warning

TPE-HQ
17 Online Devices

TPE-HQ
3 Offline Devices

TPE-HQ
1 Device Alert

TPE-HQ
2 Device Warning

TPE-HQ
3 Reserved Rooms

TPE-HQ
3 Occupied Rooms

Available Rooms with Bookings
TPE-HQ

Room601	Until 14:30 Today
Room602	Until 16:00 Today
Room604	Until 13:00 Today
Room606	Until 15:00 Today
Room607	Until 14:30 Today

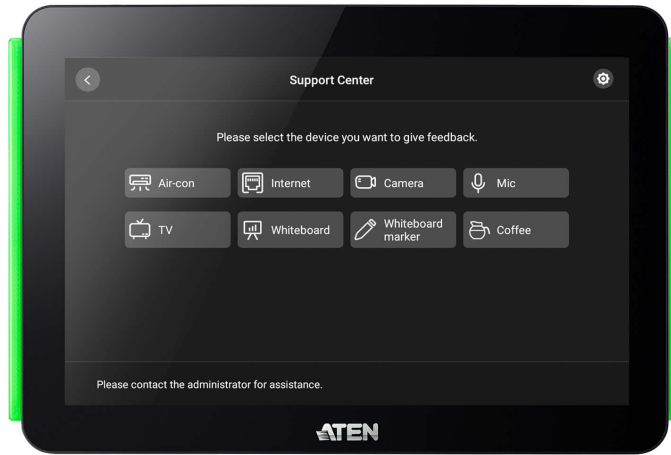
Room Status
All Room

Unit: Count

- Available Room
- Reserved Room
- Occupied Room

Occupied Rooms with Bookings
TPE-HQ

Room603	10:00 - 11:00 AVG meeting room
Room605	11:30 - 12:00 General meeting room
Room608	10:30 - 11:30 General meeting room
Room609	11:00 - 12:00 AVG meeting room
VIP Room	10:00 - 12:00 AVG meeting room



Room 601 | "HQ-6F

Refresh Search device name All

~ User Requests List Edit

Item	Person in Charge	Comment	Action
Air-con	Mark	called vendor on Dec. 15, scheduled to repair on 16.	Update Close
Camera	Mary	will replace it on Janu.	Update Close

Room Booking System Actions Upgrade

Room Name	Model	Health	Connection	Calendar Co...	Resource AC...	IP Address	App Version	Firmware
Room 601 "HQ-6F	VK430	✓	●	●	●	10.3.66.21	2.0.192	1.11.18y

Misc

Unizon을 통한 관리 요청

- 청소/케이터링/수리/교체 요청 또는 객실 내 장비 문제 신고를 할 수 있습니다.
- 요청 알림은 관리자에게 실시간으로 전송되며 Unizon을 통해 추적 가능합니다.

주요 캘린더 서버 지원

Unizon 시간표를 비롯하여 Microsoft 365 캘린더, Google Workspace 캘린더, Microsoft Exchange Server, DingTalk 등의 주요 캘린더 서버와의 연동을 지원합니다.

Month							+	↶
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa		
		1	2	3	4	5		
6	7	8	9	10	11	12		
13	14	15	16	17	18	19		
20	21	22	23	24	25	26		
27	28	29	30	31				



유연한 사용 모드

다양한 템플릿 지원과 가로/세로 설치 가능으로 다양한 환경에 맞게 유연하게 사용할 수 있습니다.

PoE(Power over Ethernet) 지원

이더넷 케이블을 통해 전원과 데이터를 동시에 전송할 수 있어 설치 비용과 전력 소비를 줄일 수 있습니다.

LED 조명 바 내장

사용자가 지정한 색상으로 조명이 켜져 회의실 사용 상태(사용 가능/예약됨/사용중)를 한눈에 파악할 수 있습니다.

간편하고 유연한 설치

75*75mm VESA 마운팅을 지원하며 표준 벽걸이 키트와 3M VHB 테이프가 함께 제공되어 단단한 표면이나 유리 표면에 간편하게 설치할 수 있습니다.

특장점

- 10.1" 정전식 터치 스크린 패널
- [ATEN Unizon](#) 시간표 및 Microsoft 365 캘린더, Google Workspace 캘린더, Microsoft Exchange Server, DingTalk 등 주요 캘린더 서버와 연동 지원
- 다양한 템플릿 제공으로 교육부터 비즈니스까지 다양한 상황에 유연하게 활용 가능
- 세로 및 가로 모드 레이아웃 지원
- [RBS Configurator](#) 지원으로 일괄 업그레이드, 맞춤형 예약 옵션, 캘린더 설정 가능
- Unizon™을 통해 연결된 장치의 실시간 모니터링, 회의실 사용 분석 데이터 생성, 애플리케이션 일괄 업데이트 가능
- 써드파티 시스템 통합을 위한 TCP 프로토콜 지원
- PoE(Power over Ethernet) 지원으로 하나의 이더넷 케이블을 통해 전원과 통신 동시 공급
- 사용자가 지정한 색상으로 조명을 밝히는 LED 라이트 바를 통해 회의실 사용 가능 여부 한눈에 확인
- 월 마운트 키트 사전 설치 및 3M VHB™ 테이프 제공으로 단단한 벽면이나 유리 표면에도 손쉽게 설치 가능
- 75x75mm VESA 규격 지원으로 다양한 설치 환경에 맞게 유연하게 장착 가능

사양

프로세서	Quad-core
메모리	
SDRAM	2GB
플래시	16GB
패널 사양	
디스플레이 유형	TFT-LCD
터치 스크린	Capacitive
해상도	1280 x 800
중횡비	16 : 10
색심도	8 bit
명암비	800 : 1
백라이트	LED
화면 크기	10.1"
시야각	± 85° (H), ± 85° (V)
휘도	500 cd/m ²
인터페이스	
이더넷	1 x RJ-45 Female, 10 / 100 / 1000 BaseT
USB	1 x USB Type A
전원 입력	
PoE	802.3 at PoE+
소비 전력	DC12V:17.8W:60.70BTU/h POE:20W:68.24BTU/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 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Plastic
무게	0.68 kg (1.5 lb)
크기 (L X W X H)	26.30 x 17.78 x 2.45 cm (10.35 x 7 x 0.96 in.)
노트	ATEN 회의실 예약 시스템을 사용하는 데 별도 라이선스가 필요하지 않으나, 기존에 사용중인 캘린더 서버내에 리소스 계정을 추가할 경우 별도 라이선스 비용이 발생할 수 있습니다.
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

▶ 기본 다이어그램

