

Smart Board

인터랙티브 스마트 보드

인터랙티브 스마트 테블릿은 기존의 교육 모델을 능가하는 고화질 LCD, 디스플레이, 화이트 보드, 컴퓨터 및 네트워크 전송 기능을 하나로 통합하여 보다 효율적인 대학식 교육 환경을 조성하는 것을 목표로 합니다.

↓ 제품설명 다운로드



특장점



적외선 멀티터치 기술

10 터치포인트 기술을 지원하여 다수의 사람들이 편하게 터치하고 쓸 수 있습니다.



듀얼 OS

Windows와 Android 시스템이 함께 작동하는 DUAL OS의 완벽한 조합입니다.



다양한 전면 인터페이스 / 하단

컴퓨터 및 외부 USB 드라이브에 빠르고 쉽게 액세스 할 수 있도록 전면 USB, HDMI 인터페이스가 제공됩니다.



스마트 "코어" 기능

지능적인 작동, 여러 채널의 글쓰기 기능, 주석 및 스크린 샷, 스마트 한 눈보호, 화면 밝기 자동 조정



눈부심 방지 강화 유리

AG 강화 유리, 초고 투과율, 강력한 노크 방지 기능을 사용합니다.



내장 서라운드 스피커

2 채널 음악 조합, 고음질의 음을 통하여 학생들의 학습 경험을 향상시킵니다.

제품특징

툴바

사이드 툴바를 제공하며 모든 채널에서 쓰기, 지우기, 신호 전환, 공유 및 기타 작업을 수행할 수 있습니다.



쓰기/지우기

즉시 열기로 쓰기 및 지우기가 쉽습니다.



블랙 배경의 보드

모든 채널에서 한 번의 클릭으로 칠판 버전으로 쉽게 전환할 수 있으며, 먼지가 많은 환경에서 멀리하십시오.



도구

강의실의 재미를 높이기위한 다양한 도구로 학생들의 학습에 대한 관심을 자극합니다.



공유

스마트 교실을 보다 효율적으로 만들기 위해 QR 코드를 스캔하고 공유



멀티페이지

다중 백그라운드 선택, 다중 페이지 추가, 무선 로딩



신호 소스

지능적인 인식, 원 클릭 전환

소프트웨어 설명

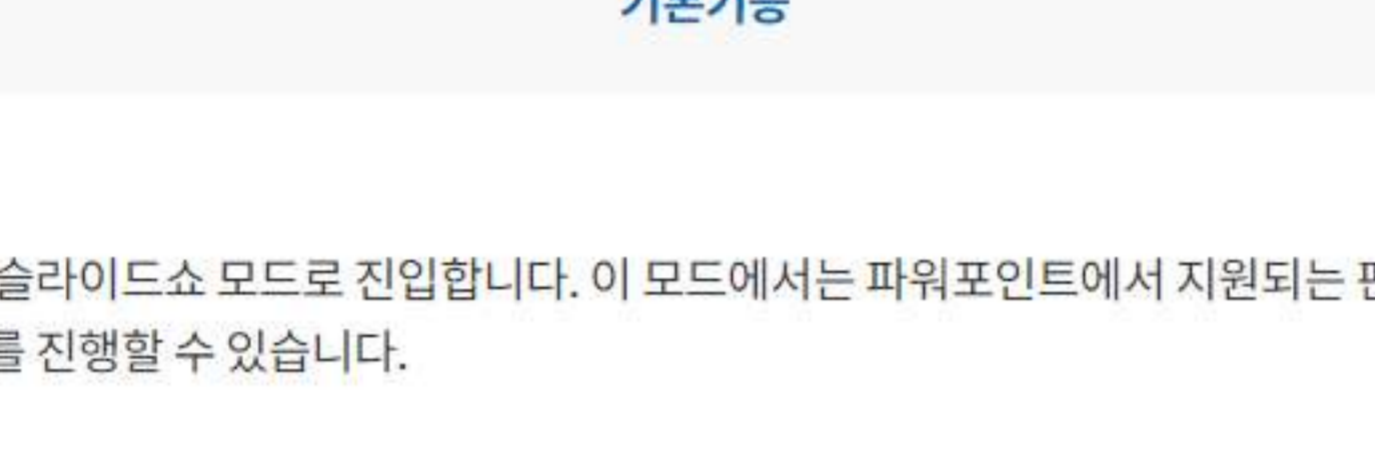


DocZoom Screen Teacher

DocZoom Screen Teacher는 화면에 판서를 하면서 수업을 진행할 수 있도록 해주는 프로그램입니다.

DocZoom Screen Teacher은 다음과 같은 기능들을 제공합니다.

- 화면에 마음대로 판서를 할 수 있습니다.
- 화면 영역을 캡처한 후 판서 보드에 삽입해서 판서할 수 있습니다.
- 파워포인트 슬라이드쇼 전용 모드를 제공하여 슬라이드쇼를 진행하면서 페이지 단위로 판서를 할 수 있습니다.
- 강의 진행에 유용한 여러 가지 기능들을 제공합니다.



기본기능

파워포인트 보기

선택한 파워포인트 문서를 열어서 슬라이드쇼 모드로 진입합니다. 이 모드에서는 파워포인트에서 지원되는 판서 기능보다 훨씬 편리하고 강력하게 판서하면서 슬라이드쇼로 강의를 진행할 수 있습니다.

화면저장

현재 화면을 그대로 이미지로 캡처하여 저장합니다. 이 때, 메인 툴바와 판서 툴바가 숨겨진 채로 캡처가 됩니다. JPG 또는 PNG 형식으로 저장할 수 있습니다.

이미지 폴더 열기

캡처된 이미지들의 저장된 폴더를 열어줍니다.

영역 캡처 후 판서 보드 열기

화면의 특정 영역을 지정하여 이미지로 캡처 한 후, 캡처된 이미지를 판서보드에 삽입합니다. 화면의 특정 부분만 상세하게 설명할 때 유용한 기능입니다. (핫키: F6)

판서보드 1 열기

이동형 팝업 판서보드 1을 엽니다. (핫키: F7)

판서보드 2 열기

이동형 팝업 판서보드 2을 엽니다. (핫키: F8)

스포트라이트 영역 선택

지정한 사각형 영역 이외의 부분을 검게 만들어서 영역 강조를 합니다.

화면 색상 반전

윈도우 화면 전체를 실시간으로 색상 반전합니다.

화면 기록 추가

현재 화면을 캡처하여 화면 기록 항목으로 추가합니다.

화면 기록 창 열기

프로그램 실행 이후로 기록된 화면 기록 항목들을 한 번에 볼 수 있는 화면 기록 뷰어 창을 엽니다.

환경 설정

프로그램 환경 설정 창을 엽니다.



화면 판서 기능

- | | |
|-------------|--------------------|
| ① 마우스 모드 | ⑩ 실행 취소 |
| ② 볼펜 | ⑪ 재실행 |
| ③ 형관펜 | ⑫ 모든 판서 지우기 |
| ④ 붓펜 | ⑬ 판서 화면 배경 색상 변경하기 |
| ⑤ 도형 그리기 | ⑭ 화면 색상 반전하기 |
| ⑥ 선 지우개 | ⑮ 보조 칠판 |
| ⑦ 점 지우개 | ⑯ 툴바 고정/자동 숨기기 |
| ⑧ 선택 | ⑰ 판서 모드 나가기 |
| ⑨ 펜 속성 변경하기 | |

스펙

Model		65"
Panel	Screen Size	65"
	Display Resolution	3840 x 2160
	Brightness (Type)	350 cd / m ²
	Contrast (Type)	5000 : 1
	Response Time (Gray To Gray)	8 ms
	Viewing Angle (H / V)	178° / 178°
	Service Life	> 30,000 Hours
Touch	Detection Method	Infrared
	Available Touch Point	32 Point (5 point Ø3mm)
	Response Time (Type)	≤ 10ms
	Communication Interface	USB
Connectivity	Input / Ouput	HDMI (2.0) in x 3 / HDMI out x 1 VGA in x 1 / DP in x 1 Digital Audio Optical out x 1 / Mini Jack out x 1 USB 3.0 x 3 / USB 2.0 x 1 / USB Type C x 1 RS-232C x 1 / RJ-45 x 2 Touch Out (USB Type-B) x 3 Wifi 지원 / 블루투스 5.0 지원 (추가 옵션)
Sound	Audio Power Output (RMS)	15Wx2
Smart System	CPU	ARM Cortex A73x2 Cortex A53x2
	GPU	G51MP4
	Operating System	Android 8.0
	Memory	4GB
	On-Board Storage	32GB
Mechanical	Dimension of Product (W x H x D)	1490.5x875.5x89.3
	Dimension of Package Carton (W x H x D)	1676x1097x231
	VESA® Hole Pitch (W x H)	400 x 600 (mm), M8 Screw
	Weight of Product	43 kg
	Front Glass	Tempered Glass (Anti-glare Type)
Power	Power Supply	AC 100-240 V 50 / 60Hz

설치사례



추가구성 - 외장 OS [Windows OPS] - 옵션사항

Model	OPS2
Picture	
Operating System	Windows 10 / DOS
CPU	6th / 7th Generation Intel® Core™ Mobile Processor
Chipset	Integrated
Graphics	Integrated
Memory	4 GB Up to 32 GB Dual Channel, DDR4L 2 x SO-DIMM
Storage	2.5" 500 GB Up to 2 TB SATA Hard Drive 128 GB Up to 256 GB M.2.2242 SSD(optional)
Wireless data network	802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth V4.0
LAN	10/100/1000 Mbps
Audio	High Definition 5.1 Channel Audio
I/O PORTS	2 x USB 3.0 2 x USB 2.0 1 x HDMI (3840X2160@30Hz 1 x RJ45 LAN 2 x Audio Jack(s) (Line out/Mic in)
OPS Interface	HDMI (up to 3840X2160@60Hz)
Dimension (mm)	180mm(L) x 119mm(W) x 30mm(H)
Weight(kg)	0.9kg