

칠판

같은

전자칠판

OMAX SMART SCHOOL SOLUTION
인터랙티브 화이트보드



Since. 1970

“이미 68%의 초·중·고등학교에서 오맥스의 교육기자재를 사용하고 있습니다.”

(주)오맥스는 1970년 '암전전자개발공사'를 모태로 '암전정밀광학(주)'로 발전해온 이래 끊임없는 노력과 교육적 사명감으로 교육인프라 구축을 위해 노력하고 있습니다. 오맥스는 50여 년간의 도전의 역사를 디딤돌 삼아 교육인프라 구축을 위해 더욱 노력해 나아갈 것입니다.

전자칠판

7PAN-RK 모델 04

7PAN-8G 모델 10

전자칠판 약세사리 14

펜 / 지우개 / 케이블 / 파우치 / 지시봉 / 거치대 / OPS

전자교탁

VECTOP 모델 18

VECTOP / VECTOP ZERO / VECTOP 2





인터랙티브 화이트보드

7.PAN-RK

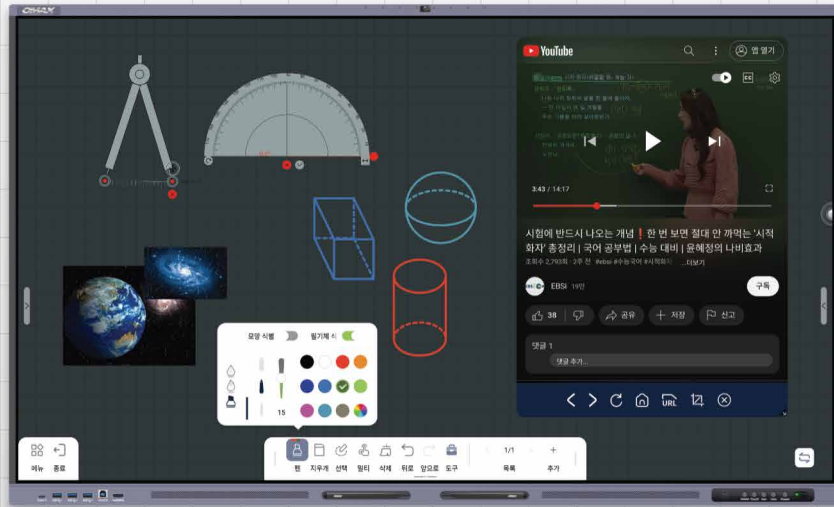
안드로이드 13
Google EDLA 인증

LG 디스플레이
다이렉트 본딩

8K AI 카메라
전면부 핫키 버튼



OMAX 전자칠판 RK 모델



인터랙티브 화이트보드

7.PAN-RK

Google EDLA 인증

화면 / 패널
터치센서 방식
음향(스피커)
스크린
터치
안드로이드 13
NFC / Wi-Fi
미러링
카메라 / 마이크

86형 LED UHD / LG Display
IR 터치기술 **다이렉트 본딩** (최대 터치수 50point 지원)
고음질 전면부 우퍼 **스피커 60W** (20Wx2 + 우퍼 20W)
항균 터치 스크린 / 지문 방지 / 시력보호 (블루라이트 차단)
터치 정확도 0.5mm 이하 / 터치 반응속도 2.8ms
CPU 옥타코어(8) / RAM 16G / STORAGE 256G
NFC 보안 기능 탑재 / 와이파이 6 / 블루투스 5.2
핫스팟 / EShare 16분할
8K AI 카메라 / 고성능 마이크



LG Display



48M 8K 카메라



고성능 8개 마이크



우퍼 스피커 60W
(20Wx2+우퍼20W)



터치 정확도 0.5mm 이하



터치 반응속도 2.8ms



항균 터치 스크린



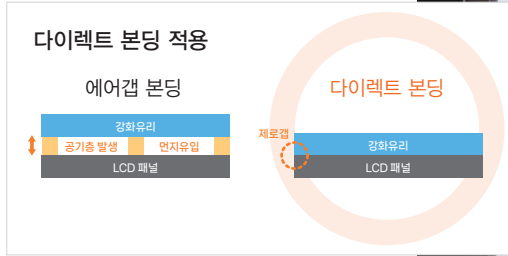
강화유리
3T(3.2mm) 경도 테스트 인증

OMAX 전자칠판 System



고해상도 AI 카메라 (8K 해상도)
고성능 마이크 8개 탑재 (수업녹화)

움직임을 따라가는 AI 추적 카메라로 편리한 제어
음성인식, 얼굴인식 가능



다이렉트 본딩으로 측면에서 보아도 선명한 화면



제품 정면 USB / HDMI 다양한 입출력 단자
CPU 옥타코어(8), RAM 16GB, 256GB / 메모리 4TB 호환



고음질 전면부 우퍼 스피커
20W x 2 + 우퍼 20W 적용 (총 60W)



항균 터치 스크린
학생들과 교사의 건강을 고려한 항균 터치 패널



동영상 실행 중 판서
유튜브, 동영상 실행 중인 화면 위에 판서 가능



무선 마이크 바로 연결
※ 무선 마이크 추가 옵션



NFC 보안 시스템
편리하고 안전한 NFC 보안카드 제공



전면부 핫키 버튼

OMAX 전자칠판 System

SUPER 슬림 판서

“ 종이에 쓰는 듯한 필기감 ”

초정밀 센서와 다이렉트 본딩으로 실제 종이에 쓰는 듯한 필기감



터치 정확도 0.5mm 이하
터치 반응속도 2.8ms

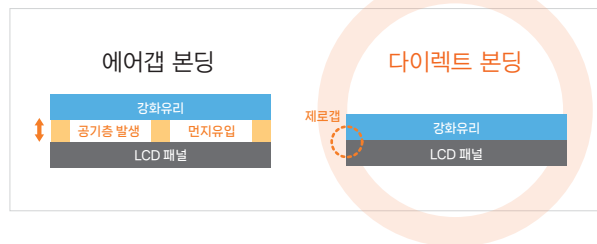
※ 성능인증시험성적 기준

사용자의 스타일에 따라 펜을 선택할 수 있어요!

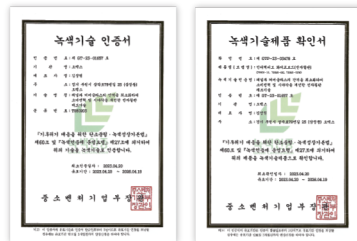


※ 모델에 따라 2종 선택

다이렉트 본딩 적용



높은 시인성
선명한 화질 구현
정교한 판서 (세필가능)
내구성 강화
소비전력 절약



3T 강화유리 경도 테스트 인증



강화유리 (비산방지 효과)

항균 터치 스크린



항균 터치

지문방지 효과

OMAX 전자칠판 편리성

전면부 핫키 버튼

터치잠금 활성화 후 화면에 보드마크 사용 가능

터치잠금 볼륨 - + 전원

자주 쓰는 기능을 편리하게 사용

바로 실행 버튼

뒤로 / 홈 / 멀티태스킹

다이렉트 기능

- 1) USB-C 미러링
- 2) 무선 MIC 바로 사용
- 3) 원하는 곳으로 APP 이동

리모컨 바로 실행 버튼

F1 : 바로 필기 (주석 판서 기능)
F2 : 터치 잠금

EShare 16분할

EShare 16분할 미러링

안드로이드 / iOS / 크롬북 / 노트북 연동

3가지 펜 모드 설정

(판서도구 굵기에 따라 펜종류, 굵기, 색상을 각각 설정)

3가지 펜모드 설정

화면 분할 동시 사용

(판서, 유튜브, 인터넷, PPT, PDF 등)

판서 유튜브



7PAN-RK 모델 공통사양

Google EDLA

android 13

디스플레이 : 86형 (LED Lamp Type)
 해상도 : 3,840 x 2,160 (ULTRA HD)
 명암비 : 1200 : 1
 밝기 : 420cd/m²
 종횡비 : 16 : 9
 멀티판서 : 지원
 터치방식 : 손 또는 부드러운 물체

터치센서방식 : IR터치기술
 판서 S/W : Magicpen@(GS인증제품)
 동시녹화 : 판서강의 녹화 및 동영상 녹화
 모드변경 : 마우스모드/ 펜모드
 입출력단자 : 전면부 Type-C x1, HDMI In x1,
 Touch Out x1, USB(3.0) x3
패널제조사 : LG

7PAN-8601 RK 86형

| 품명 | 인터랙티브화이트보드 |
|---------|-------------|
| 조달가격 | ₩ 5,300,000 |
| G2B식별번호 | 25214858 |

안드로이드 13 (Google EDLA)

7PAN-8601 R2 86형

| 품명 | 인터랙티브화이트보드 |
|---------|-------------|
| 조달가격 | ₩ 5,800,000 |
| G2B식별번호 | 25214859 |

안드로이드 13 (Google EDLA)
 수업녹화 S/W · 플렉슬 (PDF 판서 어플)

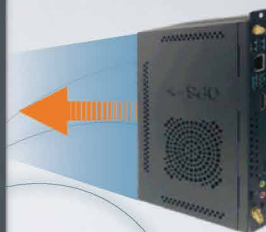
스피커



TV 수신기



무선 마이크



OPS (전자칠판 PC)
Intel i7 12세대
RAM 16GB



전용 펜



전용 지우개



오맥스
자체제작 케이블



전용 파우치



지시봉

OMAX 전자칠판 악세서리

기본 제공 악세서리



| | | | | | | |
|--------|--------|----------|--------|----------|---------|----------|
| Grip 1 | Grip 2 | Grip 3 | Grip 4 | Grip 5 | Grip 6 | Grip 7 |
| 세필 | 듀얼펜 | 듀얼펜(분필형) | 듀얼펜 | 듀얼펜(세필형) | 분필판서 느낌 | 듀얼펜(세필형) |
| 작은손용 | 육각형 바디 | 무음펜 | 세필형 | 무음펜 | 강력한 자석 | 삼각형 바디 |



전용 지우개

- 자작나무 소재
- 독일 BASF사 스펀지
- 프리미엄 지우개



오맥스 자체제작 케이블

- 전용 24K 10M HDMI 케이블
- 전용 USB 케이블
- 전용 10M USB 증폭 케이블



전용 파우치 / 지시봉

- 펜, 지우개, 리모컨 등 악세서리 보관 용이
- 3단 지시봉

추가 옵션 악세서리

문의 | 1544-9343 유선상 문의



HDMI 모니터 분배기

- 4K 해상도 지원
- 1:4 HDMI

모델명 : LS-HD204N
S2B 번호 : 202103081995861
S2B 가격 : 45,000원



TV 수신기

- HDMI 출력가능
- 녹화 가능

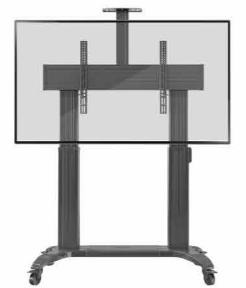
모델명 : VT-9000HD
S2B 번호 : 202103081995723
S2B 가격 : 95,000원



스탠드 거치대

- 65~86형 거치대
- 1,600x900x600mm

모델명 : OMS-H90
S2B 번호 : 202302285900567
S2B 가격 : 650,000원



이동형 전동 거치대

- 75~110형 거치대
- 1,135x600x1,700mm

모델명 : OMS-E350
S2B 번호 : 202302285900137
S2B 가격 : 990,000원

OPS (전자칠판 전용 PC)

- CPU : Intel i7 12세대
- RAM : 16GB
- SSD : 512GB

S2B 번호 : 202301255641781
S2B 가격 : 1,750,000원