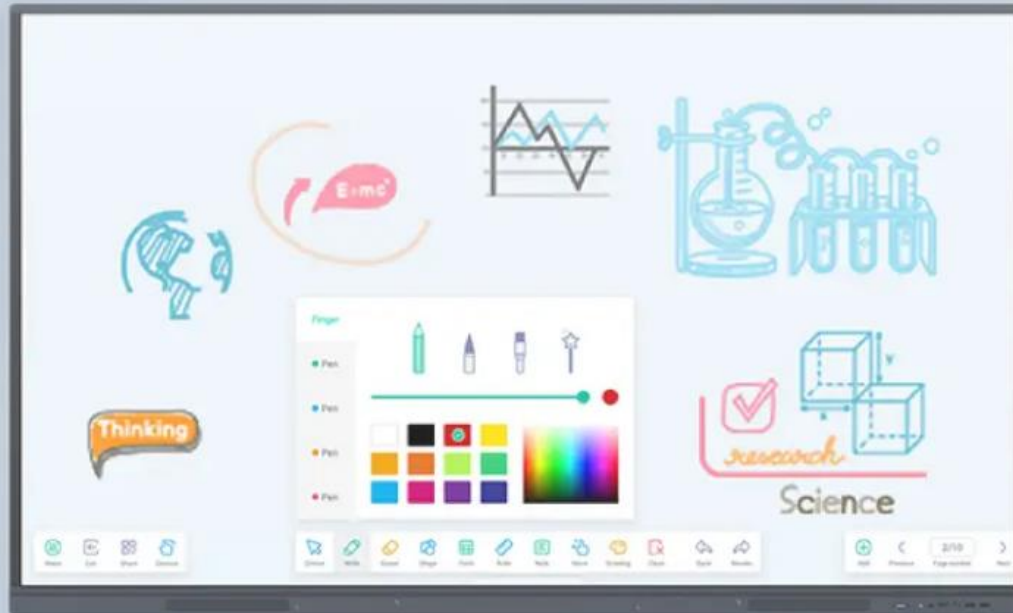


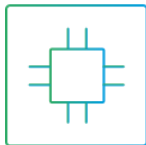
Revolutionary Education Interactive Display

교육용 전자칠판 EH Series (65", 75", 86")



Advanced Android 11 OS

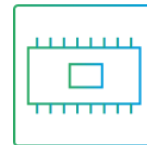
내장된 Android 11 OS로 더욱 빠르고, 효율적인 운용이 가능해 졌습니다.



8-core CPU



4GB RAM



32GB ROM



A/B seamless
OTA upgrade

Fluid and Natural Writing Experience

얇은 펜촉과 빠른 응답 속도는 펜의 모든 획이 부드럽고 자연스럽게 느껴지도록 합니다. (최소 2mm 두께, 높이1mm 인식)
가늘고 두꺼운 듀얼 팁 펜은 사용자가 두가지 색상으로 쓸 수 있도록 지원합니다.
40포인트 터치를 지원하여, 여러 사용자가 펜이나 손가락을 사용하여 동시에 글을 쓰거나 그릴 수 있습니다.



응답 속도 < 40ms
판서시 소리의 흡음이 뛰어남



듀얼 팁 펜은 듀얼 칼라를 지원합니다.



40 포인트 터치 지원으로 여러 명이
동시에 판서를 할 수 있습니다.

Extended Type-C Compatibility

전면 Type-C 인터페이스를 통해 여러가지 유용한 기활용을 할 수 있습니다.



Charging, 65W



4K



Audio



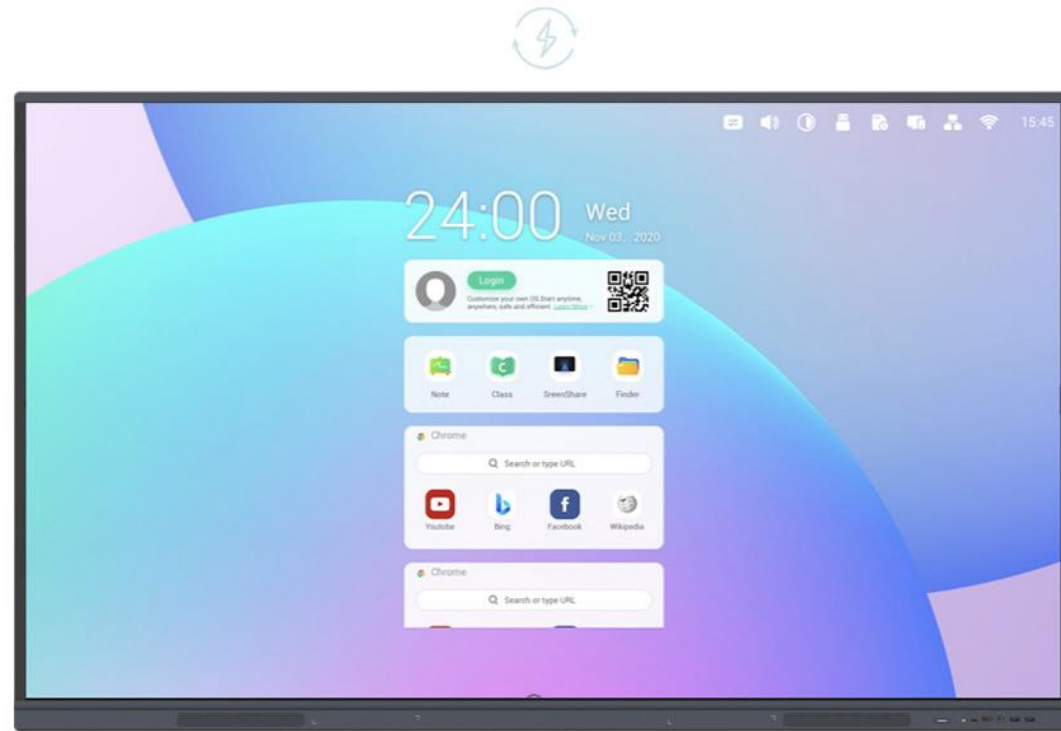
Video



Networking

Intelligent Data Transmission

1,000Mbps는 더 빠르고 강력한 인터넷 연결을 지원합니다.



LAN in & out auto switch



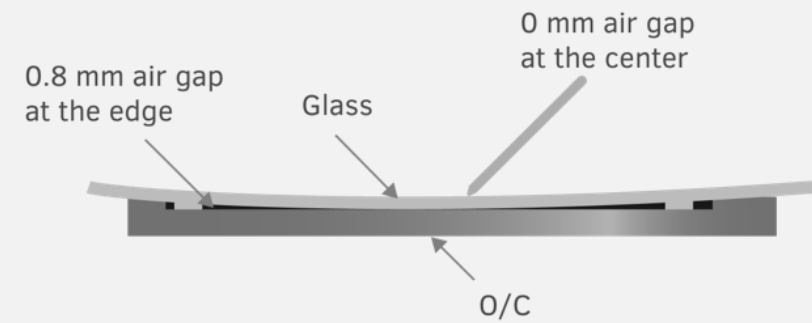
USB 3.0 auto switch (front and rear)

Slim, Sleek Appearance

초경량 시스템으로 화면 면적율이 최대치입니다.
3mm의 강화 유리와 3-in-1으로 통합된 메인보드를 사용하여 보다 얇게 만들었습니다.



15mm bezel



Gen1 Zero bonding

Stunning 4K UHD Visuals

매우 정확한 색상 표현과 놀라운 스크린 성능 그리고 고급 보기 설정으로 편안함을 제공합니다.
내장된 스마트 조명 센서는 최상의 시청 환경을 제공합니다.



Color accuracy $\Delta E \leq 1.5$

Flicker free

Anti-glare glass

Room-Filling Sound

하부 전면 베젤에 내장된 스피커는 보다 학습에 몰입할 수 있게 해 줍니다. (2 x 20W)



Powerful Antibacterial Feature

* SGS의 공식 인증을 받은 EH Series의 버튼과 펜은 항균처리가 되어 있어 선생님과 학생들을 바이러스로부터 보호 할 수 있습니다.



EH Series



기존 제품

* SGS는 세계 최고의 검사, 검증, 테스트 및 인증 회사입니다. (97,000명 이상의 직원, 세계 각지에 2,650개가 넘는 사무소와 연구소 운영)

Specifications

Model		EH00GA
Display	Size	65",75",86"
	Screen Type	LCD
	Aspect Ratio	16:9
	Display Area	1895.04(H) × 1065.96(V)
	Resolution	3840(H)*2160(V)
	Pixel Pitch	0.4935*0.4935mm
	Back Light Type	DLED
	Response Time	8ms
	Refreshing Frequency	60Hz
	Display Color	1.07B(10bit)
	Brightness with glass (min)	300 cd/m2
	Brightness with glass (Typ)	350 cd/m2
	Contrast Ratio (typ)	4000 : 1
	Viewing Angle	178°
	Backlight Lifetime	30000 Hours
Touch	Sensing Type	Infrared touch technology
	System	Windows10/Windows8/Windows7/Android/ Windows XP/Linux/Mac OS X/Chrome
	Touch point	Android: 32 point, OPS: 40 point
	Touch Tool	Finger, Passive pen
	Minimum Object Size	2mm
	Response Time	<5ms
	Accuracy	<1mm (over 90% Area)
	Writing Height	<1mm (over 90% Area)
	Communication Mode	Full-speed USB
Glass	Surface Hardness	65", 75" : Glass 3mm, 86" : Glass 4mm

Model		EH00GA
I/O Connectors	HDMI IN	3
	HDMI OUT	1
	USB2.0	1
	USB3.0	4
	TOUCH2.0	2
	AUDIO OUT	1
	RS232	1
	LAN(RJ45) IN, OUT	1
	USB Type-C	1
	TF Card	1
Android System	System Version	Android 11
	CPU	A73*4+A53*4
	GPU	Mali-G52 MP8
	RAM	4GB
	ROM	32GB
	UI&Annotation	4K
Video/Audio	Speaker Type	Built-in Speaker
	Power	2 x 20W(Down Facing)
Power	Power Requirements	100-240V~ 50/60Hz 5.0A
	Standby Power	≤0.5W
	Overall, Power(nominal power)	310W
Slot	PC Slot	Yes, 80 Pin OPS62, intell 11세대 (i5, i7)
Mechanisms	Key Location & Number	Front physical keys 1, Anti-bacterial
	Dimension (L*H*D)	1957*1159*86mm
	Dimension(package) L*W*H	2110*225*1283mm
	Net Weight	64.60kg
	Gross Weight	82.85kg
	VESA	800×600mm