

SWB-24

กระดานอัจฉริยะ Smart White Board

Introduction

Interactive Display รุ่นใหม่ ที่ออกแบบมาสำหรับการเรียนการสอนและการประชุมธุรกิจ มาพร้อมจอ 4K UHD, ระบบสัมผัสแม่นยำ และฟังก์ชันการทำงานอัจฉริยะ ช่วยให้การสื่อสารและการนำเสนอเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รองรับทั้ง Android 13 และ Windows พร้อมการเชื่อมต่อที่ครบครัน



ฟีเจอร์เด่นที่ตอบโจทย์

4K UHD IPS Display : ภาพคมชัด สีสันสดใส

Eye Protection Mode : ลดแสงสีฟ้า ปรับความสว่างอัตโนมัติ

Passive IR Pen : เขียนเส้นไหล ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่

All-in-One System : มาพร้อม Android 13 ในตัว และรองรับ Windows (OPS-C)

รองรับ Wireless Screen Sharing จากทุกอุปกรณ์ (มือถือ, แท็บเล็ต, PC)

รองรับการเขียนพร้อมกันหลายคน → เหมาะกับการ brainstorm หรือ workshop

กระจก Anti-Glare Toughened Glass (Mohs 7H) นานา ป้องกันรอยขีดข่วน

อายุการใช้งาน ≥30,000 ชั่วโมง → ใช้งานได้หลายปีโดยไม่ต้องเปลี่ยนบ่อย



ลดค่าใช้จ่าย

ลดค่าใช้จ่ายจากการใช้กระดาน, กระดาน white board แบบเดิม, โปรเจกเตอร์ และอุปกรณ์เสริมอื่น ๆ



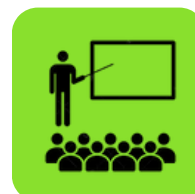
ห้องเรียนอัจฉริยะ

ใช้ Whiteboard + Screen Share เพื่อการสอนแบบโต้ตอบ



ห้องประชุมองค์กร

รองรับการประชุมออนไลน์ แสดงเอกสาร และการโหวต (Polling)



Healthcare/Training

ใช้สื่อมัลติมีเดีย แสดงผลข้อมูล การแพทย์/ฝึกอบรม

Display

Size	65"	75"	86"	98"
Panel Type	IPS			
Response Time	8ms			
Aspect Ratio	16:9			
Display Area H*V mm	1429.7x804.7	1648.7x926.9	1894x1065	2160.8x1216.4
Resolution	3840(H) x 2160(V)			
Refreshing Frequency	60Hz			
Display Color	1.07B (10bits)			
NTSC	85%			
Contrast Ratio	1200:1			
Viewing Angle	178° (H/V)			
Type of tempered glass	Surface with AG anti-glare treatment, surface hardness Mohs 7H			
Back Light Unit	DLED			
Brightness	350 cd / m ² ± 10% (typical 9-point center value)			
Life Time	≥ 30,000 hours			

Power

Power Requirements	AC 180-240V 50/60Hz			
Overall Power (without OPS)	65inch ≤ 250W	75inch ≤ 350W	86inch ≤ 450W	98inch ≤ 587W
Standby Power	≤ 0.5W			

Operating System

System Version

Android 13.0

CPU

A311D2 4x Cortex-A73 @ 2.2GHz, 4x Cortex-A53 @ 2.0GHz

RAM

4GB

ROM

32GB

Touch System

Sensing Type

Infrared recognition

Touch Tool

Passive Infrared pen

Accuracy

±1mm(90% touch area)

Touch Point

Windows Default support 20 points; Android default support 10 points writing

Minimum identifier

diameter ≥2.5mm

Interpolation Resolutions

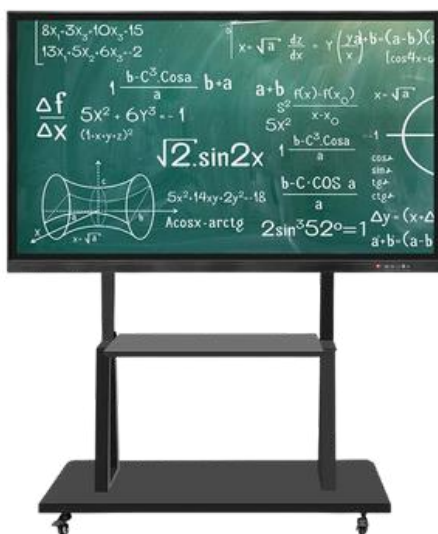
32768(W)×32768(D)

Response Time

≤9ms

System

Windows10/Windows8/Windows7/Android/



Audio

Sound Channel

2.0

Speaker

2x10W

OPS-C Power

OPS Supply voltage

17-21V DC

Rated power

Maximum 90W(19V-5A)

Support Interface Type

OPS-C standard 80-pin interface

Compatible case size

L196*W180*H33~42mm (Recommended height 33mm)

The European standard OPS box is not supported

OPS Resolution

Maximum support 3840*2160p@60Hz output

WIFI Module

WiFi Channel

2.4G

Wireless projection module

2.4G / 5G



Accessories

Power Cord x 1

Writing Pen x 1

Wall Mount x 1

Environmental Conditions

Operation Temperature 0°C~40°C

Operation Humidity 20%~80%RH

Storage Temperature -10°C~60°C

Storage Humidity 10%~90%RH

Altitude Below 5000 meters

Optional

The OPS-C module model number I3/I5/I7(According to the customer's actual needs of the optional)



Physical Specifications

Size

Dimension L×H×W (mm)

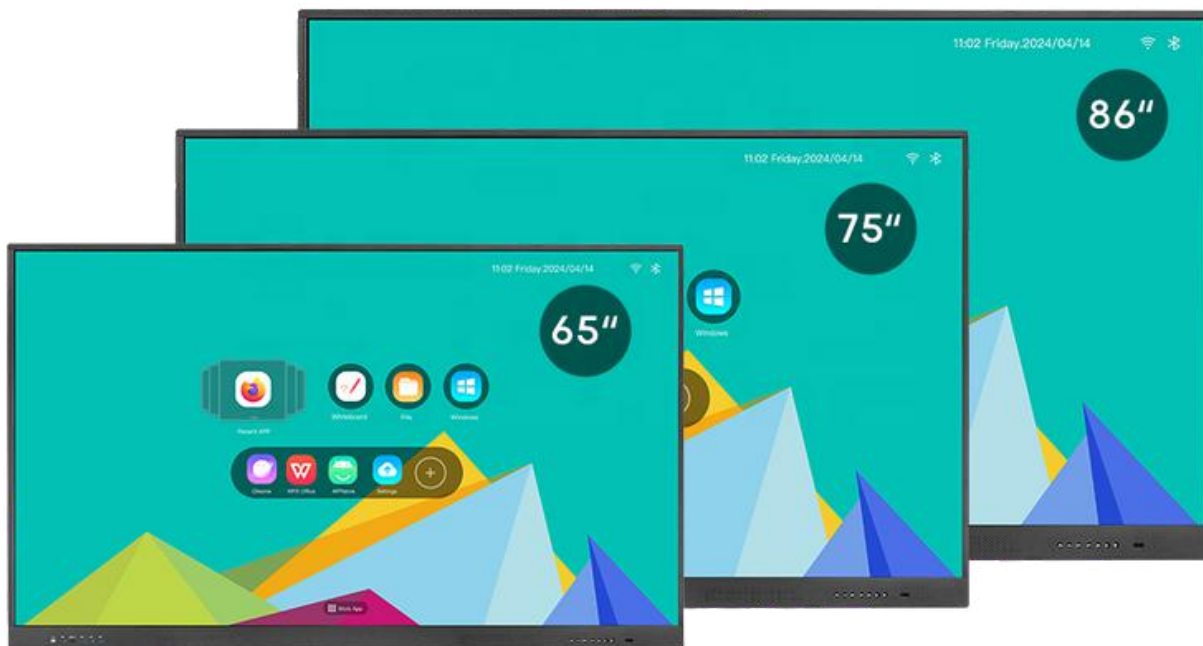
Thickness of machine and wall mount

VESA

Wall-hanging Screw

Net Weight(KG)

65"	75"	86"	98"
L1485.8xH888x W84.8	L1708xH1028.4xW85	L1954xH1167.9xW86.1	L2217.6xH1321xW96
111mm	113mm	120mm	146.7mm
500×400mm	600×400mm	800×400mm	900×600mm
M8×25mmx4pcs			
33.8	47	59.5	90



หน้าจอสสามารถใช้ Windows OS ได้
(ต้องเพิ่ม OPS)



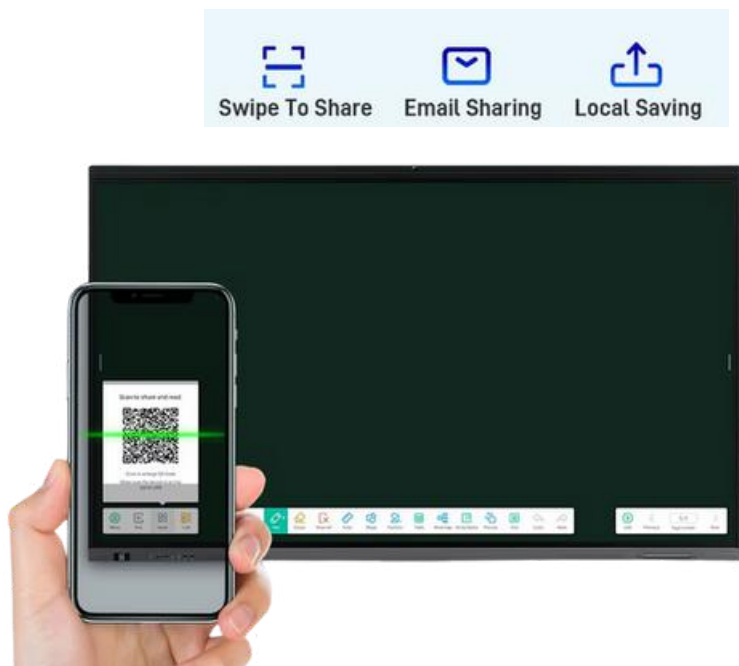
Wireless Screen Sharing

แชร์จอ จาก Computer / แท็บเล็ต / มือถือได้



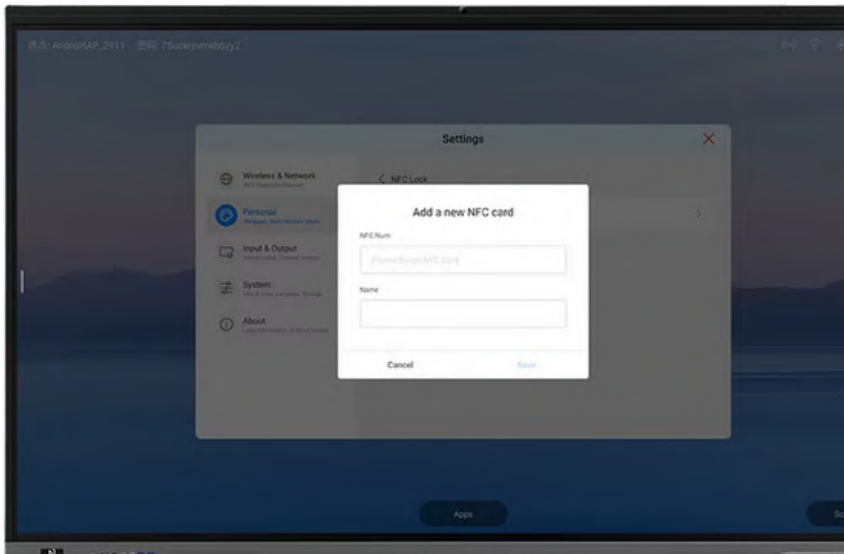
Display Capture Sharing

บันทึกภาพหน้าจอแล้ว share ต่อได้



NFC Access Permission

lock หน้าจอ ป้องกันข้อมูล จากการทาบบัตรได้



8 IN 1

ฟังก์ชันการใช้งานที่หลากหลาย

