



MÀN HÌNH TƯƠNG TÁC VIEWBOARD

IFP8663-1C

Tính năng chính

- Viết vẽ chính xác với cảm ứng PCAP 50 điểm, chống tỳ lòng bàn tay và Write Away™
- Hệ điều hành Android 15 có thể nâng cấp, chứng nhận EDLA và bộ xử lý tám nhân cùng 32GB RAM
- Quản lý thiết bị đơn giản hóa với ViewSonic Manager
- Đăng nhập NFC cho truy cập nhanh và bảo mật trong không gian làm việc dùng chung
- Cảm biến thông minh tự động điều chỉnh độ sáng, theo dõi điều kiện môi trường và tiết kiệm năng lượng



Sản phẩm Mô tả

Dòng ViewSonic® ViewBoard® IFP63 là màn hình phẳng tương tác 4K UHD được thiết kế cho nhu cầu cộng tác bảo mật và hiệu suất cao trong môi trường doanh nghiệp và giáo dục đại học. Với cảm ứng PCAP 50 điểm siêu nhạy, khả năng chống tỳ lòng bàn tay và công nghệ Write Away™, thiết bị mang đến trải nghiệm viết liền mạch như bút trên giấy—lý tưởng cho các cuộc họp hybrid, bài giảng tương tác và các phiên brainstorming. Được vận hành bởi Android 15 và đạt chứng nhận EDLA, màn hình tương tác này cung cấp quyền truy cập bảo mật vào các ứng dụng và bản cập nhật mới nhất trên một nền tảng sẵn sàng cho tương lai. Bộ xử lý tám nhân cùng RAM 32GB hỗ trợ đa nhiệm mượt mà cho các quy trình công việc nặng, trong khi tính năng đăng nhập bằng NFC chạm giúp đơn giản hóa thao tác trong môi trường dùng chung. Là một phần của hệ giải pháp ViewSonic Business Solutions, thiết bị đi kèm ba công cụ phần mềm mạnh mẽ: Manager để quản lý thiết bị từ xa, AirSync để truyền phát không dây và TeamOne cho cộng tác thời gian thực. Được thiết kế theo định hướng bền vững, màn hình tích hợp các cảm biến giúp điều chỉnh độ sáng, theo dõi điều kiện môi trường và kích hoạt chế độ tiết kiệm năng lượng. Sản phẩm đạt chứng nhận EPEAT Gold và EEI Level F, phù hợp cho việc triển khai hiệu quả và thân thiện với môi trường.

1. NFC	11. Audio In	21. USB-C 3.2 Gen 1	31. USB-A 2.0
2. Power	12. USB-C Out	22. WiFi Slot	
3. USB-C 3.2 Gen 1	13. Audio Out	23. Speaker	
4. HDMI 4	14. USB-A 3.2 Gen 1*2	24. Power Switch	
5. Touch 3	15. Micro SD	25. AC In	
6. USB-A 3.2 Gen 1	16. HDMI Out	26. SDIF	
7. USB-A 3.2 Gen 1	17. Touch 1	27. LAN	
8. USB-C 3.2 Gen1	18. HDMI 1	28. DP In	
9. VESA® Wall Mount (800x600 mm)	19. HDMI 2	29. RS232	
10. OPS Slot	20. HDMI 3	30. Touch 2	

Ghé thăm Chúng tôi

www.viewsonic.com

HIỂN THỊ

Kích thước bảng điều khiển:	86"
Loại tấm nền:	TFT LCD module with DLED backlight, ADS
Khu vực hiển thị (mm):	1895.04 (H) x 1065.96 (V)(85.6"diagonal)
Tỷ lệ khung hình:	16:9
Độ phân giải:	UHD 3840x2160(Pixels)
Colors:	1.07G colors (8-bit+FRC)
Độ sáng:	450 nits (typ.)
Độ tương phản:	5000:1
Thời gian đáp ứng:	8ms
Góc nhìn:	H = 178, V = 178 (Typ.)
Tuổi thọ đèn nền:	50,000hrs (Typ.)
Bề mặt:	Pencil Hardness 9H with AG+AF+Anti-bacteria
Bezel:	3.8/3.8/11.3/32.5
Hướng:	Landscape

NỀN TẢNG

Bộ xử lý:	Octa-Core CPU (A76*4 + A55*4)
RAM:	16GB LPDDR
Kho lưu trữ:	128GB eMMC

CẢM ỨNG

Loại / Công nghệ:	PCAP
Độ phân giải cảm ứng:	32767 x 32767
Điểm cảm ứng:	Windows: 50 Android: 50
Palm Rejection:	both passive and active pens

INPUT

HDMI:	FRONT x1 (HDMI 2.1) (HDMI support CEC) REAR x3 (HDMI 2.1) (HDMI 1 support CEC, ARC) (HDMI 2.1) (HDMI 2, 3 support CEC)
DisplayPort:	1 (DP1.2)
Âm thanh:	1 (3.5mm phone jack, mic in)
RS232:	x1
SD / SDHC:	MicroSD card slot x1
OPS:	OPS slot x1
Wifi:	WIFI slot x1

OUTPUT

HDMI:	x1 (4K@60Hz)
Âm thanh:	x1 (Earphone out)
SPDIF:	x1 (Optical)

LAN

RJ45:	x2 (Speed: 10/100/1000Mbps, WOL supported, ProAV vendor & ViewSonic protocol supported)
-------	--

USB

Loại A:	REAR x1 (USB 2.0 support OTG) REAR x2 (USB 3.2 Gen 1) FRONT x2 (USB 3.2 Gen 1)
Loại B:	FRONT x1 (USB 2.0) REAR x2 (TOUCH 1: USB 3.0; TOUCH 2: USB 2.0)
Loại C:	FRONT x1 (DP 1.2, touch, 100M ethernet, USB 3.2 Gen 1, smart USB 2.0, PD 65W) REAR x1 (DP 1.2, touch, 100M ethernet, USB 3.2 Gen 1, smart USB 2.0, PD 100W) Top x1 (USB 3.2 Gen 1 + PD15W to support Camera mounting)

LOA

20W x 2 + 20W x 1 (Subwoofer)

MICROPHONE

Built-in 8 Array Microphone

TOP CAMERA PLATE

Yes

COMPATIBILITY

HDMI:	3840x2160 @ 60Hz
DisplayPort:	3840x2160 @ 60Hz

Hệ điều hành tích hợp

Android 15 EDLA

BUNDLED SOFTWARE

Phần mềm chủ thích cơ bản:	myViewBoard for Android
Phần mềm chủ thích chuyên nghiệp:	myViewBoard for Windows (embedded in VPC)
Pro Whiteboarding Software:	TeamOne
Trình chiếu Không Dây:	AirSync
Device Management:	Manager
Trình khởi chạy ViewSonic:	Yes

CÁC TÍNH NĂNG ĐẶC BIỆT

All-in-one USB port:	USB 3.2 Gen1 "SmartPort USB" to all channels
Chia sẻ mạng LAN đơn giản giữa thiết bị IFP và thiết bị có khe cắm:	(10/100/1000M) (USB Type-C 10/100, Android & PC 10/100/1000)
Light Sensor:	Yes
PIR Sensor:	Yes
NFC Reader:	Yes
Pen Sensor for supporting Write Away:	Yes
Environmental Sensor:	Temperature Sensor x1, Humidity Sensor x1, eCO2 Sensor x1, VOCs Sensor x1, PM2.5 Sensor x1

NGUỒN

Vôn:	100-240VAC +/- 10% Wide Range
Sự tiêu thụ:	On: 121.1W / Off: <0.5W

ERGONOMICS

Giá treo tường (VESA®):	800 x 600
-------------------------	-----------

OPERATING CONDITIONS

Nhiệt độ (° C):	0°C ~ 40°C
Độ ẩm:	20% ~ 80% RH non-condensing

KÍCH THƯỚC (RỘNG X CAO X DÀY)

Kích thước (inch / mm):	77.2 x 46.2 x 3.1in/ 1961.9 x 1172.5 x 79.5mm
Bao bì (inch / mm):	87 x 50.8 x 8.9in/ 2110 x 1291 x 225mm

WEIGHT

Khối lượng tịnh (lb / kg):	143.5lb/ 65.1kg
Tổng (lb / kg):	185.6lb/ 84.2kg

REGULATIONS

cTUVus, FCC, EPEAT, CE, CB, BSMI, NCC, RoHS DoC, WEEE, ErP, Flicker Free, Low Blue Light
--

PHIÊN BẢN ENERGY STAR

ES8.0

XẾP HẠNG EEI

Level F

NỘI DUNG GÓI

1. 3m power cord by ship area 2. Type C cable 1.8m(USB-IF certified) 3. 3m touch USB cable(USB 2.0) 4. Touch pen x 2 (VB-PEN-101-2C) 5. RS232 adapter 6. Quick Start Guide 7. Screw x 10 (camera 2+4, wall mount 4) 8. HDMI cable 3m(HDMI LA certified) 9. Remote control 10. AAA Battery x 2 11. Compliance statement
--

TƯƠNG THÍCH VỚI SLOT-IN PC

VPC3X Series/ VPCF5-2A Series/ VPCF5 Series/ VPC-A31-O1
