

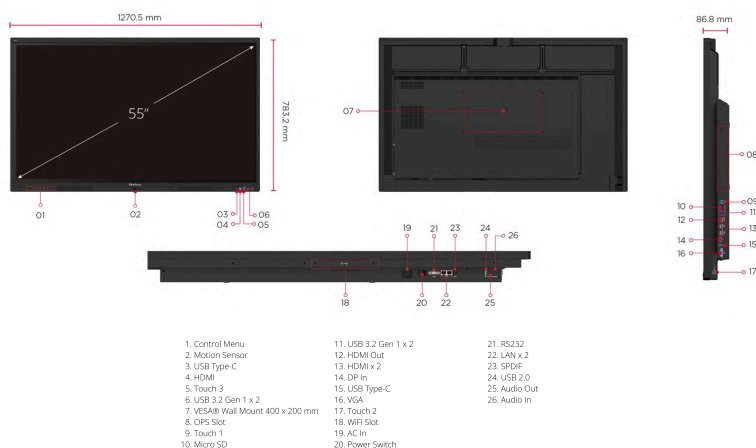
## Tính năng chính

- **Hệ điều hành Android 16 & Chuẩn EDLA:** Màn hình tương tác đầu tiên tích hợp Android 16 và chip 8 nhân, đảm bảo hiệu năng mạnh mẽ, bảo mật tối ưu.
- **Cảm ứng 64 điểm & Viết vẽ tức thì:** Công nghệ cảm ứng đa điểm siêu nhạy cùng tính năng Write Away giúp ghi chú chuẩn xác, mượt mà như trên giấy.
- **Phần mềm Giáo dục ViewSonic toàn diện:** Hệ sinh thái phần mềm độc quyền giúp tối ưu hóa tương tác và quản lý lớp học thông minh.
- **Âm thanh 2.1 & 8 Microphone:** Hệ thống loa trầm mạnh mẽ kết hợp cùng mảng 8 micro giúp truyền tải âm thanh bài giảng rõ nét, sống động.
- **Cảm biến thông minh tiết kiệm điện:** Tự động điều chỉnh độ sáng qua cảm biến chuyển động và ánh sáng, giúp bền bỉ và tối ưu năng lượng.



## Sản phẩm Mô tả

Màn hình tương tác ViewSonic ViewBoard IFP41-1-1C Series mang đến hiệu năng mạnh mẽ và khả năng tương tác mượt mà cho mọi không gian giáo dục với dải kích thước đa dạng từ 55", 65", 75", 86" đến 98". Nhờ tích hợp cảm biến ánh sáng và cảm biến chuyển động (PIR), thiết bị tự động tối ưu độ sáng giúp bảo vệ thị giác và tiết kiệm điện năng cho lớp học thông minh. Trải nghiệm cộng tác trở nên sống động hơn bao giờ hết với công nghệ cảm ứng lên tới 64 điểm cùng tính năng chú thích tức thì Write Away. Đặc biệt, cổng USB-C kép hỗ trợ sạc nhanh lên đến 100W, cho phép kết nối dữ liệu và truyền tải hình ảnh chỉ với một sợi cáp duy nhất. Là dòng màn hình tương tác đạt chứng nhận EDLA chạy hệ điều hành Android, sản phẩm đảm bảo bảo mật tối đa và truy cập kho ứng dụng Google Play tin cậy. Khi kết hợp cùng hệ sinh thái phần mềm giáo dục ViewSonic, từ bảng trắng kỹ thuật số đến quản lý thiết bị từ xa, IFP41-1-1C Series tạo nên một môi trường giảng dạy thông minh, an toàn và kết nối toàn diện.



Liên hệ chúng tôi

[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

## HIỂN THỊ

Kích thước bảng điều khiển:	55"
Loại tấm nền:	TFT LCD Module with DLED Backlight
Khu vực hiển thị (mm):	1209.6mm (H) x 680.4mm (V) (54.6")
Tỷ lệ khung hình:	16:9
Độ phân giải:	UHD 3840x2160
Colors:	1.07B colors
Độ sáng:	350 nits (typ.)
Độ tương phản:	5000:1 (max. with DCR enabled)
Thời gian đáp ứng:	6.5ms
Góc nhìn:	H = 178°, V = 178° typ.
Tuổi thọ đèn nền:	50,000 hours
Bề mặt:	Hardness:9H, Anti-glare coating
Hướng:	Landscape

## NỀN TẢNG

Bộ xử lý:	Octa-Core CPU
RAM:	8GB
Kho lưu trữ:	128GB

## TOUCH

Loại / Công nghệ:	Ultra Fine Touch Technology (IR Recognition)
Độ phân giải cảm ứng:	32767x32767
Điểm cảm ứng:	Up to 64 points of touch
Palm Rejection:	Yes

## INPUT

HDMI:	x3 (Frontx1:HDMI 2.1 4K@60Hz with CEC ; Rearx2: [(HDMI 2.1 4K@60Hz with CEC, ARC)x1+(HDMI 2.1 4K@60Hz with CEC)x1])
RGB / VGA:	x1
DisplayPort:	x1
Âm thanh:	x1
RS232:	x1
SD / SDHC:	TF Card Slot(Micro SD)
OPS:	x1 PC Slot

## OUTPUT

HDMI:	x1 (HDMI 2.1 4K@60Hz)
Âm thanh:	x1 (Line out)
SPDIF:	x1 (Optical)

## LAN

RJ45:	x2
-------	----

## USB

Loại A:	x5 (Front x 2 and Rear x 2 with USB3.2 Gen 1, all support SmartPort USB ; Rear x 1 with USB 2.0 for system update)
Loại B:	x3 (Front x1, Rear x2 with USB 3.2 Gen 1 connectors, Touch 1 with 3.2 data and Touch 2/3 with 2.0 data)
Loại C:	x2 (Frontx1 with USB3.2 Gen 1, DP1.2, Ethernet 100M, PD 100W; Rearx1 with USB3.2 Gen 1, DP1.2, Ethernet 100M, PD 15W)

## LOA

20W x 2 Front soundbar + 15W x 1 subwoofer
--

## MICROPHONE

Built-in 8-array microphone
-----------------------------

## Hệ điều hành Tích Hợp

EDLA-Certified with Android 16
--------------------------------

## BUNDLED SOFTWARE

Phần mềm chủ thích cơ bản:	myViewBoard for Android
Phần mềm chủ thích chuyên nghiệp:	myViewBoard for Windows (embedded in VPC)
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 Gen 1 "SmartPort USB" to all channels
Chìa sẻ mạng LAN đơn giản giữ 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

## NGUỒN

Vôn:	100-240V AC +/- 10% Wide Range
Sự tiêu thụ:	On:74.25 W Off:< 0.5 W

## ERGONOMICS

Giá treo tường (VESA®):	400 x 200
-------------------------	-----------

## OPERATING CONDITIONS

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

## KÍCH THƯỚC (RỘNG X CAO X DÀY)

Kích thước (inch / mm):	50.00 x 30.83 x 3.42 in / 1270.5 x 783.2 x 86.8 mm
Bao bì (inch / mm):	54.92 x 34.45 x 8.46 in / 1395 x 875 x 215 mm

## WEIGHT

Khối lượng tịnh (lb / kg):	54.45lb / 24.7kg
Tổng (lb / kg):	72.53 lb / 32.9kg

## REGULATIONS

cTUVus, EPEAT Silver, BSMI, TGM, LBL, FF, REACH , WEEE, FCC_ICES003, ES8.0, CE EMC, CB, EAC, UKr,ErP-EEL
--

## PHIÊN BẢN ENERGY STAR

8.0
-----

## XẾP HẠNG EEI

E
---

## NỘI DUNG GÓI

- Power Cord x1 3 meters,  
by ship area (VSA: US / VSE: UK, EU / VSI: UK, AU / VSCN: CN)
- USB Type-C cable x1 1.8 meters , USB-IF certified
- USB Touch cable x1 3 meters
- Touch pen (Passive pen) x 2
- Quick Start Guide (With Compliance statement )
- Screw x 4 ( wall mount 4)
- HDMI cable x1 3meters,  
(HDMI LA certified)
- Remote controller x1
- AAA battery x2