



VIEWBOARDS

# ViewBoard IFP8653

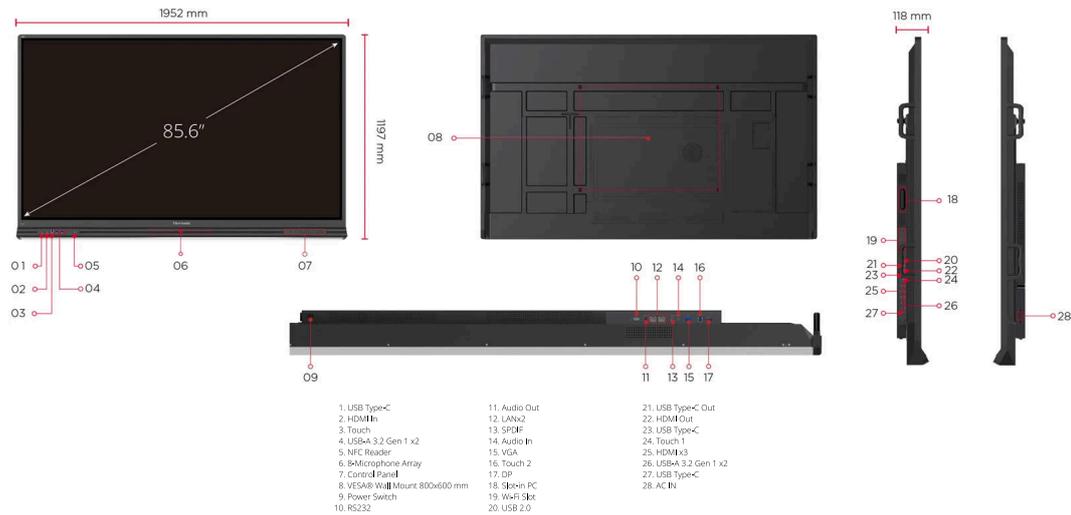
## Toets Features

- NFC- en SSO-aanmelding voor snelle toegang tot de intuïtieve launcher en persoonlijke instellingen
- Snel aan de slag met annoteren, schetsen en schakelen tussen vier kleuren met de stylus
- Octa-core CPU met 8 GB RAM en 8 GB virtueel geheugen voor soepele multitasking
- Vier USB-C-poorten zorgen voor soepele connectiviteit en ondersteunen opladen tot 100 W
- Android 14 met geïntegreerde ViewSonic Education-software



## Product Omschrijving

Ontdek de toekomst van interactief leren met de dynamische ViewBoard® IFP53-serie. De SSO- en NFC-kaartaanmeldingsfuncties zorgen voor meer gemak en bieden snelle toegang tot gepersonaliseerde launchers en cloudopslag. Met snelstart-annotatie en de mogelijkheid om snel te schakelen tussen vier kleuren, kun je gedachten vastleggen op het moment dat de inspiratie toeslaat. Uitgerust met Android 14, beschikt het over een krachtige high-performance octa-core processor, aangevuld met 8 GB RAM en 8 GB virtueel geheugen, wat zorgt voor soepele connectiviteit en ononderbroken productiviteit. De geïntegreerde ViewSonic Education Software maakt de ervaring compleet en bevordert samenwerking en betrokkenheid in klaslokalen met interactieve digitale tools die zijn ontworpen om het potentieel van studenten te maximaliseren.



Bezoek Gebruikers

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

**DISPLAY**

Paneelgrootte:	86"
Paneeltype:	TFT LCD Module with DLED Backlight
Weergavegebied (mm):	1895.04 (H) x 1065.96 (V) (86.5" diagonal)
Aspectratio:	16:9
Resolutie:	UHD 3840x2160(Pixels)
Colors:	1.07B colors
Helderheid:	450 nits (typ)
Contrastverhouding:	1200:1(Typ.) 5000:1(Min. with DCR enabled)
Reactietijd:	8 ms
Kijkhoeken:	H = 178, V = 178 typ.
Levensduur achtergrondverlichting:	50,000 hrs (typ).
Oppervlakte behandeling:	Hardness: 7H. Anti-glare coating
Oriëntatie:	Landscape

**PLATFORM**

Processor:	Octa-Core CPU (A73*4 + A53*4)
RAM:	8GB (Physical RAM) + 8GB (Virtual Ram) *
Opslag:	128GB

**TOUCH**

Type:	UFT (Ultra Fine Touch) Technology
Touch resolutie:	32767 x 32767
Touch punt:	Windows: 40 points touch, Android: 20 points touch

**INPUT**

HDMI:	x4 ( Frontx1:HDMI2.1 with CEC ; Rearx3: (HDMI2.1 with CEC)x2 & (HDMI2.1 with CEC, ARC)x1
RGB/VGA:	x1
DisplayPort:	x1
Audio:	x1 (PC audio in)
RS232:	x1
OPS:	module slot x 1

**OUTPUT**

HDMI:	x1
Audio:	x1 (Earphone out)
SPDIF:	x1

**LAN**

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

**USB**

Type A:	USB3.0x4 (Frontx2; Rearx2) USB2.0x1 (Rear)
Type B:	USB3.0x3 (Frontx1; Rearx2)
Type C:	Input:x3 (Frontx1 with USB3.0, DP1.2, Ethernet 100M, PD 100W; Rearx1 with USB3.0, DP1.2, Ethernet 100M, PD 65W; Rearx1 with USB3.0, PD 15W) Output:x1, DP

**SPEAKERS**

16W x 2 front soundbar + 20W x 1 subwoofer
--

**MICROPHONE**

built-in 8-array microphone
-----------------------------

**TOP CAMERA PLATE**

Yes
-----

**INGESLOTEN BESTURINGSSYSTEEM**

Android 14
------------

**BUNDELSOFTWARE**

Basis annotatiesoftware:	myViewBoard for Android
Pro annotatiesoftware:	myViewBoard for Windows (embedded in VPC)
Draadloze presentatie:	Display, vCast
Device Management:	Manager
ViewSonic Launcher:	Yes

**SPECIALE EIGENSCHAPPEN**

All-in-one USB port:	USB 3.0 "SmartPort USB" to all channels.
Eenvoudig delen via LAN tussen IFP en slot-in-apparaat:	10/100/1000M (USB Type-C 10/100, Android & PC 10/100/1000)
Light Sensor:	Yes
NFC Reader:	Yes
Pen Sensor:	Yes

**STROOM**

Spanning:	100-240VAC +/- 10% Wide Range
Consumptie:	On:131.53W / Off: <0.5W

**ERGONOMICS**

Wandmontage (VESA®):	800 x 600
----------------------	-----------

**OPERATING CONDITIONS**

Temperatuur (° C):	0°C to 40°C
Luchtvochtigheid:	20% ~ 80% RH non-condensing

**AFMETINGEN (B X H X D)**

Fysiek (inch/mm):	76.87 x 47.13 x 4.66 in / 1952.4 x 1197.2 x 118.4 mm
Verpakking (inch / mm):	85.04 x 51.17 x 8.86 in / 2160 x 1310 x 225 mm

**WEIGHT**

Netto (lb / kg):	139.66 lb / 63.35 kg
Bruto ( lb/kg):	179.01 lb / 81.2 kg

**REGULATIONS**

DOE EPEAT, DOE Energy Star, CE EMC, LVD or CB, RoHS Green BOM & RoHS DoC, ErP (2009/125/EC), REACH SVHC List & DoC, EEL, , WEEE, BSMI, Green Mark

**VERPAKKINGSINHOUD**

- 3m power cord by ship area
- Type C cable 1.8m(USB-IF certified)
- Remote control with AAA battery  
(new VS remote control)
- 3m touch USB cable(USB 2.0)
- Touch pen x 2 (VB-PEN-002)
- Quick Start Guide
- RS232 adapter
- Clamp x 5
- Camera Plate
- Screw x 8 (camera 2+2, wall mount 4)
- HDMI cable 3m(HDMI LA certified)
- AAA Battery x 2
- Compliance statement

**COMPATIBLE SLOT-IN PC**

VPCF5-W33-G1
VPC37-W53-G1
VPC35-W53-G1
VPC-A31-O1

**NOTE**

\*Disclaimer for Virtual RAM Usage:  
This device's Virtual RAM uses part of the internal storage to potentially enhance performance. It's not a substitute for physical RAM and might impact storage availability and device longevity. Users should assess their needs before enabling this feature. Note that performance outcomes can vary based on application use and device conditions. The manufacturer may modify or discontinue this feature at any time without notice.