

Hauptmerkmale

- 75 Zoll PCAP Touch Display
- 4mm 9H gehärtetes Glas
- Antireflexbeschichtung
- USB-C mit 65W PD, USB und Ethernet Übertragung
- 6-Elemente-MEMS-Mikrofon-Array
- Gleichzeitiges Arbeiten mit aktivem und passivem Stift
- Einschub für OPS-PC
- Android Split Screen – Arbeiten mit 2 Apps gleichzeitig

450 cd/m²**HELLIGKEIT**

3.840 x 2.160 / UHD

AUFLÖSUNG

IPS

PANEL

20 Punkt PCAP Multi-

TOUCH

≤8 ms

REAKTIONSZEIT

Embedded Player

ANDROID 8

Produktbeschreibung

Mit 4K Ultra HD-Auflösung und einem fortschrittlichen PCAP Multitouchsystem bietet das ViewSonic® ViewBoard® IFP7562 umfangreiche Möglichkeiten für die Zusammenarbeit. Mit der integrierten myViewBoard® Whiteboardsoftware und der ViewBoard Cast Streaming-Software ist die Erstellung und gemeinsame Nutzung von Inhalten so einfach wie nie zuvor. Darüber hinaus bietet dieses ENERGY STAR-zertifizierte Display optionale OPS Slot-In-PC-Fähigkeiten für rechenintensivere Anwendungen. Ein VESA-kompatibles Design ermöglicht die Installation an einer Wandhalterung oder auf einem optionalen Rollwagen für eine flexiblere Installation in Klassenzimmern und Besprechungsräumen.

ViewSonic Zertifizierungen



Für Ihre Sicherheit!

ISO27001 Zertifikat Nr. TW21/00413.00

Ausgestellt durch SGS, dem weltweit führenden Unternehmen in den Bereichen Prüfen, Testen, Verifizieren und Zertifizieren.



Unsere Sorgfalt für Ihren Erfolg!

ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. 44 100 092226

TÜV geprüftes Qualitätsmanagement
TÜV geprüfte Kundenorientierung



Unserer Umwelt zuliebe!

ISO 14001:2015 Zertifikat Nr. 44 104 092230

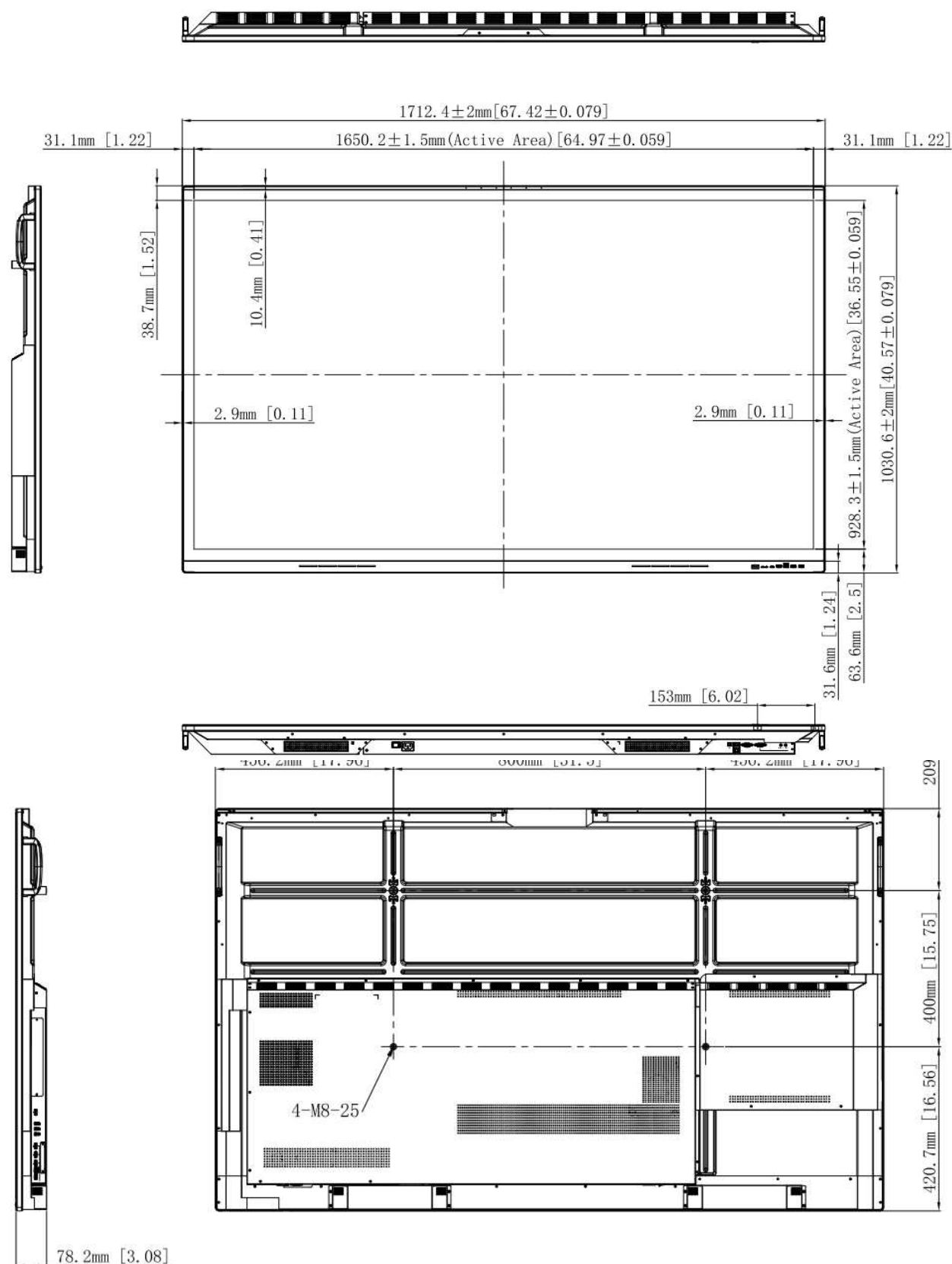
TÜV geprüfte Nachhaltigkeit
Freiwillige Überprüfung unserer Umweltstandards

Technische Daten

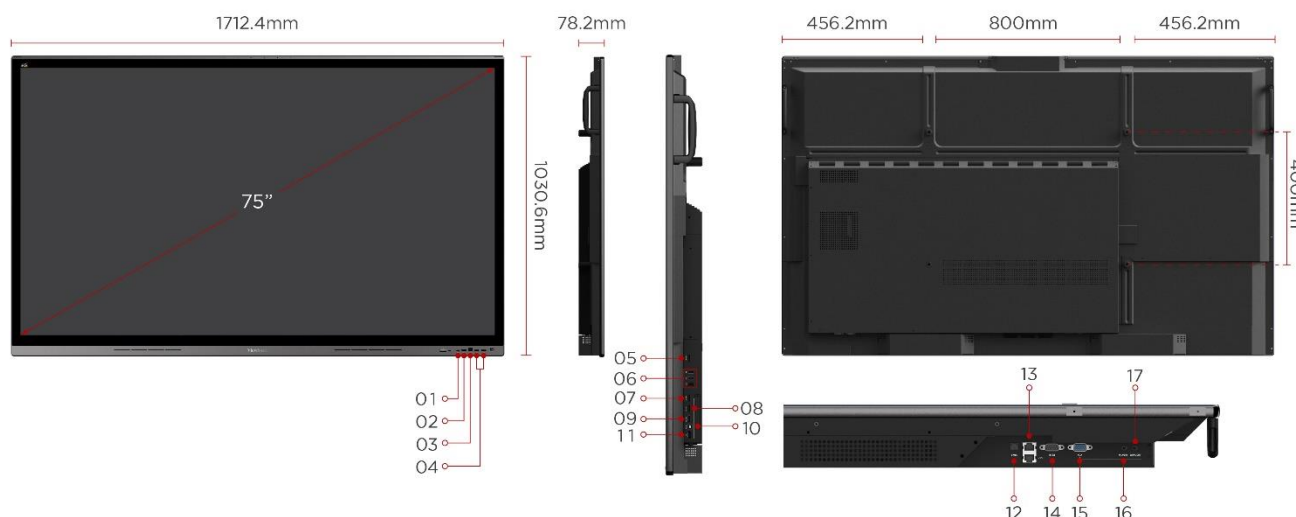
Display		IFP7562 (VS18623)
Bilddiagonale		189,5 cm / 74,6 Zoll
Panel		IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight
Lebensdauer Backlight		> 50.000 Betriebsstunden
Anzeigefläche		1650,24(H) x 928,26(V)
Seitenverhältnis		16:9
Auflösung		UHD 3840x2160 Pixel
Farben		1,07 Mrd. (10Bit)
Helligkeit		450 cd/m ² (max.)
Kontrast (statisch/dyn.)		1200:1 / 5000:1
Reaktionszeit		≤ 8 ms
Blickwinkel		H = 178, V = 178 typ.
Oberflächenbehandlung		Entspiegelt, gehärtet (9H)
Entspiegelung (Haze)		25%
Schutzglas		4mm
Rahmenbreite (L/R/O/U)		31,1/31,1/38,7/63,6mm
Installation		Landscape
Integriertes Android Modul		
Betriebssystem		Android 8
Prozessor		Dual Core A73+Dual Core A53
RAM		3GB DDR4
Speicher		32GB eMMC
Auflösung		FHD 1920x1080 Pixel
Ethernet (LAN)		10/100 MBit
Touch		
Typ		PCAP Kapazitiv
Auflösung		32767 x 32767
Touchpunkte		20x Touch, 10x Schreiben
Scanfrequenz		> 133Hz
Genauigkeit		+/- 1,5mm (90% Bildfläche)
Stiftspitzengröße		> 1,5mm (aktiver Stift) > 2mm (passiver Stift)
Input		
HDMI		4x (1x Front, 3x Seite, 3840x2160 @60Hz, HDCP 2.2) HDMI 1-3 unterstützen CEC
RGB / VGA		1x (1920x1080 @60Hz)
Audio		1x (PC audio in)
MIC		Full band 6-element MEMS microphone array, max. 10m Aufnahmedistanz, 150Hz – 7,5KHz, 16KHz Sampling, Full-Duplex Echo Cancellation, 10° Sound Source, 20dB Auto Gain Control, 12dB Noise Reduction, 180° Directivity, Single Wave Beam Forming
RS232		1x
WiFi Modul Slot		1x
OPS-Slot (80-pin)		1x
Output		
HDMI-OUT		1x, bis zu 4K60Hz
Audio		1x (Earphone out)
SPDIF		1x (optical)
Lautsprecher		2x 16W + 20W Subwoofer (Musikleistung)
USB		
Typ A		1x USB 2.0 seitlich (für FW Update) 5x USB 3.2 (2x vorn, 3x seitlich) alle Smart Port
Typ B		2x, für Touchfeedback (1x vorn, 1x seitlich)
Typ C		1x USB3.2 (DP1.4, Ethernet 100M, PD 65W, 5V/9V/15V/20V 3,25A
ETHERNET		
LAN (RJ45)		2x 10/100/1000 MBit

Kompatibilität	
VGA	Siehe Bedienungsanleitung
HDMI	3840x2160 @60Hz
USB-C	3840x2160 @60Hz
Software	
VS Setup Wizard, VS Launcher, VS SideTool Bar, VS Manager, VS Starter, VS OTA, VS User Guide (for Launcher), VS Live, VS WhiteBoard, VS Sens, VS ProAV Cerstron app, vCastReceiver, VS Display, VS Recorder, EAirplay, vSweeper, Chromium, OfficeSuite, Supplier Cloud Drive	
Special Features	
All-in-one USB Port	Alle USB 3.2 Ports werden automatisch der aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows / Android)
Durchgeschliffenes LAN	10/100/1000 für PC 10/100 für Android
Stromversorgung	
Spannung	100-240VAC +/- 10%
Leistung	On: 130W (nach EnergyStar) Off: <0,5W
Ergonomie	
Wall Mount (VESA®)	800 x 400 (M8x25mm)
Kameraablage oben	Ja
Blaulichtfilter	Ja
Betriebsbedingungen	
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH Nichtkondensierend
Abmessungen	
Gerät	1712 (B) x 1031 (H) x 78 (T) mm
Kartonage	1848 (B) x 1121 (H) x 270 (T) mm
Gewicht	
Gerät	50,5 kg
Versandgewicht	66,3 kg
Zertifizierungen	
Zertifizierungen	CE, CB, RoHS, REACH, EPEAT, WEEE, ErP, LBL
Energy Star	ES8.0
Sonstiges	
Lieferumfang	1. Netzkabel, 3m 2. Fernbedienung 3. 2x AAA-Batterie 4. USB-Kabel Typ C, 1,8 m 5. 2x Passiver Eingabestift 6. Schnellstart-Anleitung 7. Konformitätserklärung 8. RS232-Adapter 9. Kameraplatte 10. 5x Klemme 11. 8x Schrauben (4 für Wandhalterung, 4 für Kameraplatte) 12. HDMI-Kabel, 3m 13. Touch-USB-Kabel, 3 m
Karton	zu 75% recycelt
Folien	zu 20% recycelt
Kompatibler OPS-PC	VPC12, VPC25-O-B, VPC27-O-B Serien
EAN Code	076690701207 1
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation

Produktabmessungen



Anschlüsse



01. USB-C
02. HDMI in
03. Touch out
04. USB-A
05. HDMI out

06. USB-A
07. HDMI in 1
08. HDMI in 2
09. HDMI in 3

10. Touch
11. USB-A
12. SPDIF
13. LAN

14. RS232
15. VGA
16. Audio in
17. Audio out

Optionales Zubehör

(Auswahl)



VB-STND-005
Rollwagen
EAN 076690700565 3



VB-STND-002
Elektrisch
höhenverstellbarer
Rollwagen
EAN 76690798321 0



VB-WPS-001, -003
ViewBoard Cast Button
Screen Sharing Button
via USB-C oder HDMI



VB-WMK-001-2C
Wandhalterung
EAN 076690701354 2



VPC12, VPC25, VPC27
OPS-PC



VB-WIFI-005
WiFi/Bluetooth-Modul
EAN 076690701785 4