Hauptmerkmale

- USB-C für Plug-and-Play
- Dual-Pen, 40-Punkt-Touch mit natürlichem Schreibgefühl
- Hochwertige Audio- und Eye-Care-Technologie
- Umgebungslichtsensor
- Windows Ink Unterstützung
- Ohne Betriebssystem für maximale Flexibilität
- 80-Pin OPS Slot für Windows oder Android Einschub-PC

450 cd/m²	3.840 x 2.160 / UHD	IPS	40 Punkt Ultra Fine Multi-	8 ms	PC & Software
HELLIGKEIT	**AUFLÖSUNG**	**PANEL**	**TOUCH**	**REAKTIONSZEIT**	**OHNE BETRIEBSSYSTEM**

Produktbeschreibung

Mit 4K Ultra HD-Auflösung und einem fortschrittlichen Ultra Fine Multitouch-System der nächsten Generation bietet das ViewSonic® ViewBoard® IFP75G1 umfangreiche Möglichkeiten für die Zusammenarbeit in Sitzungssälen und Klassenzimmern des 21. Jahrhunderts. Das ENERGY STAR-zertifizierte Display besitzt kein eigenes Betriebssystem. Mit einem optionalen OPS Slot-In-PC mit Windows oder Android Betriebssystem haben Sie die maximale Flexibilität für jede Anforderung. 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 führendem 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

ISO 50001:2018

Nachhaltiges Energiemanagement
Zertifikat Nr. 10000470779-MSC-RvA-TWN
Verantwortungsvoller Umgang mit den Ressourcen unserer Erde

Soziale Verantwortung.
SA8000:2014 Zertifikat Nr. 44 114 220677
Ausbeutung und Kinderarbeit unterbinden

Technische Daten

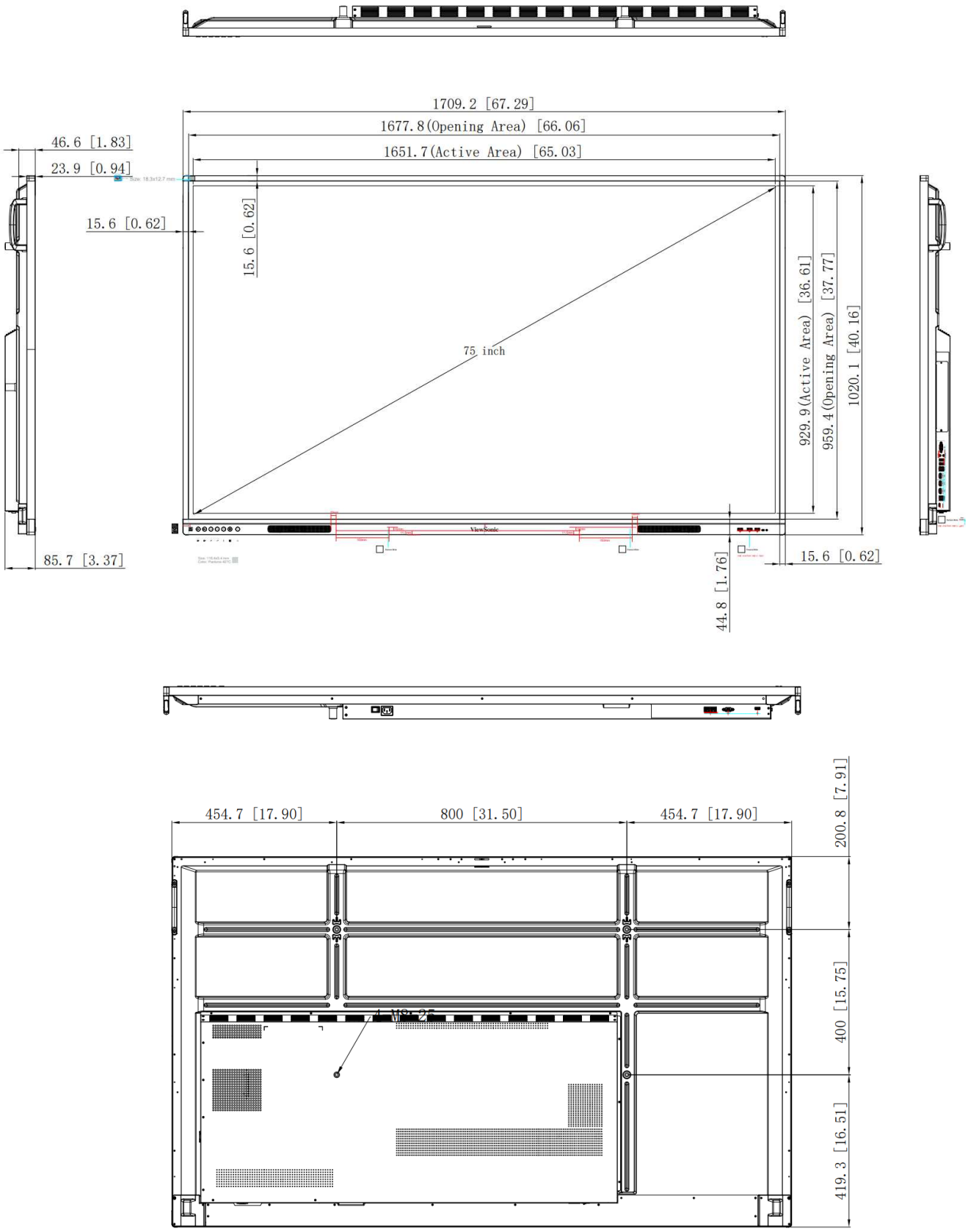
DISPLAY	IFP75G1 (VS19765)
Bilddiagonale	189,2 cm / 74,5 Zoll
Panel	IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight
Pixelabstand	0,4296mm x 0,4296mm
Entspiegelung (Haze)	25%
Schutzglas Stärke	3,2mm
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt, gehärtet (7H)
Backlight Lebensdauer	≥ 50.000 Betriebsstunden
Anzeigefläche	1649,664(H) × 927,936 (V)
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	UHD 3840x2160 Pixel
Farben	1,07 Mrd. (10Bit)
Helligkeit	450 cd/m²
Kontrast	6000:1 mit DCR
Reaktionszeit	8 ms
Blickwinkel	H = 178, V = 178 typ.
Rahmenbreite	Oben, links, rechts 17,7mm, unten 45,7 mm
Installation	Landscape
PLATTFORM	
Prozessor	MSD3683
Betriebssystem	Nicht verfügbar
Arbeitsspeicher	Nicht verfügbar
Massenspeicher	Nicht verfügbar
TOUCH	
Typ	IR Erkennung / Ultra Fine Multitouch
Auflösung	32767 x 32767
Touchpunkte	40x Touch
Reaktionszeit	≤5 ms
Scanfrequenz	≥200Hz
Genauigkeit	90% Fläche +/- 1mm
Stiftspitzengröße	2mm / 8mm
Betriebssysteme	Windows / MacOS / Linux / Android
INPUT	
HDMI	3x v2.0, alle mit CEC Unterstützung (nur HDMI 2 unterstützt ARC)
VGA	1x (1080p)
USB-C	1x (DP1.2), 65W PD (siehe USB Typ C)
RS232	1x
Audio	1x (3,5mm)
OPS Slot	1x (80 Pin)
WiFi Modul Slot	Nein
OUTPUT	
Audio	1x (3,5mm)
Lautsprecher	2x 15 Watt
USB	
Typ A	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich für Firmwareupdates) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports
Typ B	2x USB 3.2 seitlich für Touchfeedback
Typ C	Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Touch-Feedback, 10/100 Mbit Ethernet, USB-A Smart Ports, 65W Ladeleistung
ETHERNET	
LAN (RJ45)	2x (1x 10/100/1000 Mbit LAN-In 1x 10/100/1000 Mbit LAN-Out)
KOMPATIBILITÄT	
VGA	1080p @60Hz
HDMI	3840x2160 @60Hz/30Hz/1080p
USB-C	1080p, 4K30hz, 4K60Hz (420)

SPECIAL FEATURES	
USB Smart Ports	Alle USB 3.2 Ports werden automatisch der aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows / Android)
Umgebungslichtsensor, Windows Ink, Blaulichtfilter, Flicker-Free, Zero Bonding, Einfache LAN-Freigabe zwischen IFP und Slot-in-Gerät	
STROMVERSORGUNG	
Spannung	100-240VAC +/- 10%
Leistung	On: 120W (typ.) Off: <0,5W
ERGONOMIE	
Wall Mount (VESA®)	800 x 400
Kameraablage oben, Blaulichtfilter, Flicker-Free	
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH nichtkondensierend
ABMESSUNGEN	
Gerät	1708 x 1020 x 85,7 mm
Kartonage	1863 x 1140 x 225 mm
GEWICHT	
Gerät	49,6 kg
Versandgewicht	62,3 kg
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifizierungen	EMC/CE Report, CB/LVD EAC, UKCA, UK-EEL, cTUVus , FCC/ICES003, Energy star 8.0, LBL, Flicker Free, EPEAT-Sliver, Energy Star 8.0, Green BOM, RoHS, ErP-Eco, REACH, SCIP, WEEE, TPCH , Packing waste, CA65, PAIA
Energy Star	8.0
KOMPATIBLES ZUBEHÖR	
OPS-PC	VPC25-Wxx-O Serie, VPC27-Wxx-O Serie, VPC35-Wxx-G Serie, VPC37-Wxx-G Serie, VPC-A31-O Serie
Wandhalterung	VB-WMK-001-2C
Rollwagen	VB-STND-001-2C / VB-STND-005 VB-STND-007 / VB-STND-008 / VB-STND-009
Kamera	VB-CAM-201 / VB-CAM-001
Teams Rooms Kit	TRS10+UMB202
Ersatzstift	VB-PEN-002 / VB-PEN-009
SONSTIGES	
Lieferumfang	1. 1x Netzkabel, 3m 2. 1x HDMI 2.0 Kabel 3m (HDMI LA zertifiziert) 3. 1x Fernbedienung mit AAA-Batterie (Opt.) 4. 1x USB 2.0 Touch-Kabel, 3m 5. 2x Passiver Stift (VB-PEN-002) 6. 1x Schnellstartanleitung + Konformitätserklärung 7. 1x RS232-Adapter 8. 4x Schraube für Wandhalterung 9. 1x Kameraplatte"
Karton	zu 75% recycelt
Folien	zu 20% recycelt
EAN Code	076690702467 8
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation

Datenstand. 24.02.2025. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet auf unserer Website abrufbar. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die hier genannten Firmennamen und Warenzeichen sind Eigentum des Unternehmens.

ViewSonic Technology GmbH
Fürst-Leopold-Platz 1
46284 Dorsten
+49 (0) 2362 97490 20
sales_de@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/de

Abmessungen



ViewSonic Technology GmbH
Fürst-Leopold-Platz 1
46284 Dorsten

+49 (0) 2362 97490 20
sales_de@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/de