Hauptmerkmale

- USB-C für Plug-and-Play
- Dual-Pen, 40-Punkt-Touch mit natürlichem Schreibgefühl
- Hochwertige Audio- und Eye-Care-Technologie
- Zentralisiertes Fernverwaltungssystem über myViewBoard Manager
- Drahtlose Bildfreigabe und 4-fach Splitscreen mit der ViewBoard Cast App
- Android 13 Betriebssystem
- Umgebungslichtsensor















450 cd/m² HELLIGKEIT

3.840 x 2.160 / UHD **AUFLÖSUNG**

SuperClear®-IPS **PANEL**

40 Punkt Ultra Fine Multi-**TOUCH**

REAKTIONSZEIT

PC & Software **ANDROID 13**

Produktbeschreibung

Mit 4K Ultra HD-Auflösung und einem fortschrittlichen Ultra Fine Multitouchssystem der nächsten Generation bietet das ViewSonic® ViewBoard® IFP6550-5F umfangreiche Möglichkeiten für die Zusammenarbeit in Sitzungssälen und Klassenzimmern des 21. Jahrhunderts. 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 führendem Unternehmen in den Bereichen Prüfen, Testen, Verifizieren und Zertifizieren.



Nachhaltiges Energiemanagement

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



Unsere Sorgfalt für Ihren Erfolg!

ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. 44 100 092226 TÜV geprüftes Qualitätsmanagement TÜV geprüfte Kundenorientierung



Soziale Verantwortung.

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



Unserer Umwelt zuliebe!

ISO 14001:2015 Zertifikat Nr. 44 104 092230 TÜV geprüfte Nachhaltigkeit Freiwillige Überprüfung unserer Umweltstandards



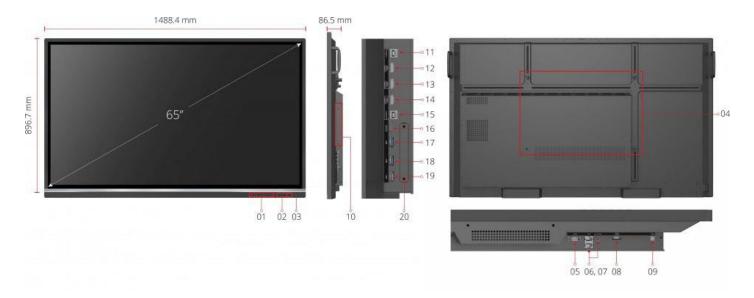
VIEWBOARD

Technische Daten

DICDI AV	IEDCEFO EE		
DISPLAY	IFP6550-5F		
Bilddiagonale	163,8 cm / 64,5 Zoll		
Panel	IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight		
Backlight Lebensdauer	Zero Bonding 50.000 Betriebsstunden		
3	16/7		
Betriebszeit			
Anzeigefläche	1428,48(H) × 803,52(V) mm		
Seitenverhältnis	16:9		
Auflösung	UHD 3840x2160 Pixel		
Farben	1,07 Mrd. (10Bit)		
Helligkeit	450 cd/m² max.		
Kontrast Reaktionszeit	1200:1 statisch, bis 5.000:1 mit DCR		
	8 ms		
Blickwinkel	H = 178, V = 178 typ.		
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt, gehärtet (7H)		
Entspiegelung (Haze)	25%		
Rahmenbreite	Oben, links, rechts 17,7mm, unten 45,7 mm		
Installation	Landscape		
INTEGRIERTES ANDROID			
Betriebssystem	Android 13		
Prozessor	Octa-Core ARM Mali-G52 MP8		
RAM	8GB LPDDR4		
Speicher	64GB eMMC		
Auflösung	UHD 3840x2160 Pixel		
Ethernet (LAN)	10/100/1000 MBit		
TOUCH			
Тур	IR Erkennung / Ultra Fine Multitouch		
Auflösung	32767 x 32767		
Touchpunkte	Windows: 40x Touch, 20x Schreiben		
·	Android: 20x Touch, 20x Schreiben		
Reaktionszeit	≤8ms		
Scanfrequenz	≥100Hz		
Genauigkeit	90% Fläche +/- 1mm		
Stiftspitzengröße	2,5mm / 8mm		
Betriebssysteme	Windows / MacOS / Linux		
INPUT	2 20 65611 4 4 111 11565 22		
HDMI	3x v2.0, CEC Unterstützung, HDCP 2.2		
LICD C	(nur HDMI 1 unterstützt ARC)		
USB-C	1x (DP1.2), 65W PD		
RS232	1x		
WiFi Modul Slot	1x (VB-WIFI-001 / -005)		
OPS Slot OUTPUT	1x (80 Pin)		
	12 0 bis AVCOb-		
HDMI-OUT	1x, v2.0 bis zu 4K60hz		
Audio	1x (3,5mm)		
SPDIF	1x (optical)		
Lautsprecher			
	2x 20 Watt + 1x 20 Watt Subwoofer		
USB			
USB	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich		
	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung))		
Typ A	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports		
USB	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback		
Т ур А Тур В	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In.		
Typ A	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet		
Typ A Typ B Typ C	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In.		
Т ур А Тур В	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet 100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung		
Typ A Typ B Typ C	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet 100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung 2x (1x 10/100/1000 Mbit LAN-In		
Typ A Typ B Typ C ETHERNET LAN (RJ45)	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet 100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung		
Typ A Typ B Typ C ETHERNET LAN (RJ45) KOMPATIBILITÄT	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet 100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung 2x (1x 10/100/1000 Mbit LAN-In 1x 10/100/1000 Mbit LAN-Out)		
Typ A Typ B Typ C ETHERNET LAN (RJ45)	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich (Firmwareupdates und Höhenverstellung)) 4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports 2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In. Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet 100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung 2x (1x 10/100/1000 Mbit LAN-In		

VS Setup Wizard, VS Laur	ncher, VS SideTool Bar, VS Manager, VS Starter, VS			
	Jser Guide (for Launcher), VS Live, VS WhiteBoard,			
vCastReceiver, VS Display, VS Recorder, Airplay, ChromeCast, vSweeper,				
Chromium, OfficeSuite, C	loud Drive, Miracast			
SPECIAL FEATURES	SPECIAL FEATURES			
	Alle USB 3.2 Ports werden automatisch der			
USB Smart Ports	aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows /			
Live well-supplied to a second Miles	Android)			
Bonding, OTA Softwareur	Vindows Ink, Blaulichtfilter, Flicker-Free, Zero			
STROMVERSORGUNG	ouales.			
Spannung	100-240VAC +/- 10%			
Leistung	On: 102W (typ.) Off: <0,5W			
ERGONOMIE	On. 102W (typ.) On. <0,3W			
Wall Mount (VESA®)	600 x 400			
Kameraablage oben, Blau				
BETRIEBSBEDINGUNGEI				
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C			
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH nicht kondensierend			
ABMESSUNGEN	20% ~ 60% KH HICHE KOHUEHSIEIEHU			
Gerät	1488 x 897 x 90 mm			
Kartonage	1669 x 1010 x 223 mm			
GEWICHT	1009 X 1010 X 223 111111			
Gerät	40,5 kg			
Versandgewicht	49,7 kg			
ZERTIFIZIERUNGEN	49,7 kg			
ZERTIFIZIERUNGEN	cTUVus, FCC, ES8, EPEAT, Mexico CoC, Mexico			
Zertifizierungen	Engergy, EMC/CE, CB, RoHS & DOC, REACH,			
Zertifizierungen	WEEE, ErP, EAC, UKrSEPRO, RCM, BSMI			
Energy Star	8.0			
KOMPATIBLES ZUBEHÖ	R			
WIFI Modul	VB-WIFI-001 / -005			
OPS-PC	Alle ViewSonic 80-Pin OPS Einschub PCs			
Wandhalterung	VB-WMK-001-2C			
Rollwagen	VB-STND-001-2C / VB-STND-007 / -008			
Kamera	VB-CAM-201 / VB-CAM-001			
Wireless Cast Button	VB-WPS-001 / VB-WPS-003			
Ersatzstift	VB-PEN-009			
Expansion-Dock	VB-IOB-001			
Smart Sensor	VB-SEN-001			
Teams Room Kit	TRS10 + UMB202			
SONSTIGES				
	1. Netzkabel UK, EU (3 Meter)			
	2. Fernbedienung mit 2x AAA-Batterie			
	3. Touch-USB-Kabel (3 Meter)			
Lieferumfang	4. 2x Touchstift (VB-PEN-009)			
	5. Schnellstartanleitung + Konformitätserklärur			
Liererannung	6. RS232-Adapter			
	7. 5x Klemme			
	8. Kamera-Platte			
	9. 8x Schraube (Kamera 2+2, Wandhalterung 4)			
Karton	10. HDMI-Kabel (3 Meter) (HDMI LA zertifiziert) zu 75% recycelt			
Karton				
Folien EAN Code	zu 20% recycelt			
LAN Code	076690702221 6			
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation			
Mindestens garantierte So	oftware- und Firmware-Aktualisierungen			
minucatoria garantici le 30				
(ab dem Datum der Been	digung des Inverkehrhringens): 9 Jahre			

Abmessungen und Anschlüsse



1. Menu Control	6. LAN	11. TOUCH 1	16. USB Type-C
2. USB 3.0	7. AUDIO OUT	12. HDMI 1	17. USB 3.0
3. USB 2.0	8. HDMI OUT	13. HDMI 2	18. USB 3.0
4. VESA® Wall Mount (600x400mm)	9. SPDIF	14. HDMI 3	19. USB 2.0
5. RS-232	10. OPS Slot	15. TOUCH 2	20. Wi-Fi Module Slot