VIEWBOARD

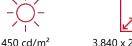
Hauptmerkmale

- 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





HELLIGKEIT





3.840 x 2.160 / UHD **AUFLÖSUNG**



SuperClear® IPS **PANEL**



40 Punkt Ultra Fine Multi-**TOUCH**



8 ms



PC & Software

REAKTIONSZEIT ANDROID 13

Produktbeschreibung

Mit 4K Ultra HD-Auflösung und einem fortschrittlichen Ultra Fine Multitouchssystem der nächsten Generation bietet das ViewSonic® ViewBoard® IFP8650-5F 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





Technische Daten

DICRI AV	IEDOGEO EE
DISPLAY Bilddiagonale	IFP8650-5F 217,4 cm / 85,6 Zoll
ынишадонан	IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight
Panel	Zero Bonding
Schutzglas	4mm
Backlight Lebensdauer	≥ 50.000 Betriebsstunden
Betriebszeit	16/7
Anzeigefläche	1913.0(H) x 1084.0 (V) mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	UHD 3840x2160 Pixel
Farben	1,07 Mrd. (10Bit)
Helligkeit	450 cd/m² max.
Kontrast	1200:1 statisch, bis 5.000:1 mit DCR
Reaktionszeit	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
Touchpulikte	Android: 20x Touch, 20x Schreiben
Reaktionszeit	≤8 ms
Scanfrequenz	≥100Hz
Genauigkeit	90% Fläche +/- 1mm
Stiftspitzengröße	2,5mm / 8mm
Betriebssysteme	Windows / MacOS / Linux
INPUT	
HDMI	3x v2.0, CEC Unterstützung, HDCP 2.2
LIGD. G	(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)
HDMI-OUT	1x, v2.0 bis zu 4K60hz
Audio	1x, v2.0 bis 20 4K60fi2 1x (3,5mm)
SPDIF	1x (optical)
Lautsprecher	2x 20 Watt + 1x 20 Watt Subwoofer
USB	
	2x USB 2.0 (1x vorn, 1x seitlich
Тур А	(Firmwareupdates und Höhenverstellung))
· ·	4x USB 3.2 (2x vorn, 2x seitlich) Smart Ports
Тур В	2x USB 2.0 seitlich für Touch-Feedback
	Insgesamt1x USB-C v3.2 am Gerät. Nur Video In.
Тур С	Übertragung von Bild- u. Tonsignal, Ethernet
	100MBit, USB2.0 Rückkanal, 65W Ladeleistung
ETHERNET	
LAN (RJ45)	2x (1x 10/100/1000 Mbit LAN-In
	1x 10/100/1000 Mbit LAN-Out)
KOMPATIBILITÄT	
HDMI	3840x2160 @60Hz/30Hz/1080p
USB-C	1080p, 4K30hz, 4K60hz (420)

SOFTWARE	
VS Setup Wizard, VS Laur	ncher, VS SideTool Bar, VS Manager, VS Starter, VS
OTA, VS ScreenLock, VS U	Jser Guide (for Launcher), VS Live, VS WhiteBoard,
vCastReceiver, VS Display	, VS Recorder, Airplay, ChromeCast, vSweeper,
Chromium, OfficeSuite, C	loud Drive, Miracast
SPECIAL FEATURES	<u> </u>
	Alle USB 3.2 Ports werden automatisch der
USB Smart Ports	aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows /
	Android)
2 2	Vindows Ink, Blaulichtfilter, Flicker-Free, Zero
Bonding, OTA Softwareu	odates.
STROMVERSORGUNG	
Spannung	100-240VAC +/- 10%
Leistung	On: 146W (typ.) Off: <0,5W
ERGONOMIE	
Wall Mount (VESA®)	800 x 600
Kameraablage oben, Blau	ılichtfilter, Flicker-Free
BETRIEBSBEDINGUNGE	N
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH nichtkondensierend
ABMESSUNGEN	
Maße Gerät	1958 x 1160 x 90 mm
Maße Kartonage	2123 x 1345 x 280 mm
GEWICHT	2 123 X 13 13 X 230 111111
Gerät	68,4 kg
Versandgewicht	90,7 kg
ZERTIFIZIERUNGEN	30,1 kg
ZERTITIZIERONGEN	cTUVus, FCC, ES8, EPEAT, Mexico CoC, Mexico
Zertifizierungen	Engergy, EMC/CE, CB, RoHS & DOC, REACH,
	WEEE, ErP, EAC, UKrSEPRO, RCM, BSMI
Energy Star	8.0
KOMPATIBLES ZUBEHÖ	
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	
Lieferumfang	1. Netzkabel UK, EU (3 Meter)
	2. Fernbedienung mit 2x AAA-Batterie
	3. Touch-USB-Kabel (3 Meter)
	4. 2x Touchstift (VB-PEN-009)
	5. Schnellstartanleitung + Konformitätserklärung
	6. RS232-Adapter 7. 5x Klemme
	8. Kamera-Platte
	9. 8x Schraube (Kamera 2+2, Wandhalterung 4)
	10. HDMI-Kabel (3 Meter) (HDMI LA zertifiziert)
Karton	zu /5% recycelt
	zu 75% recycelt
Folien	zu 20% recycelt
	zu 20% recycelt 076690702224 7
Folien	zu 20% recycelt 076690702224 7 5 Jahre Vor Ort Service,
Folien EAN Code Garantie	zu 20% recycelt 076690702224 7 5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation
Folien EAN Code Garantie Mindestens garantierte S	zu 20% recycelt 076690702224 7 5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation oftware- und Firmware-Aktualisierungen
Folien EAN Code Garantie Mindestens garantierte S	zu 20% recycelt 076690702224 7 5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation

Anschlüsse und Abmessungen

