

Hauptmerkmale

- Intuitiver Launcher mit NFC-Karten Anmeldung
- Launcher mit Google, Microsoft und Apple Single Sign On
- Android 13 Betriebssystem mit Octa-Core-Prozessor
- Drei USB-C-Anschlüsse mit bis zu 100 W Ladeleistung
- Integrierte myViewBoard Software
- Integriertes 8 Array Mikrofon



400 cd/m²

HELLIGKEIT



3.840 x 2.160 / UHD

AUFLÖSUNG



SuperClear® ADS-IPS

PANEL



40 Punkt Ultra Fine Multi-

TOUCH



8 ms

REAKTIONSZEIT



All in One

ANDROID

Produktbeschreibung

Das ViewBoard® IFP110 wurde speziell für Pädagogen und Moderatoren entwickelt und bietet mit seinem großen 110-Zoll-Bildschirm ein fesselndes Erlebnis für groß angelegte Präsentationen. Sein intuitiver Launcher gewährleistet eine nahtlose Navigation, ergänzt durch Google, Microsoft, Apple und NFC-Karten für eine einfache Anmeldung, die sowohl Komfort als auch Sicherheit bietet. Ein integriertes 8-Array-Mikrofon, das die Audioqualität verbessert, sowie Funktionen wie Wireless Casting und die USB-C-Einkabellösung, die die Konnektivität optimiert erleichtern effiziente Präsentationen. Vollständig in die myViewBoard-Software integriert, bietet das IFP110 eine umfassende Lösung, die sich perfekt für die dynamischen Anforderungen von Präsenz- oder Hybrid-Szenarien eignet.

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.

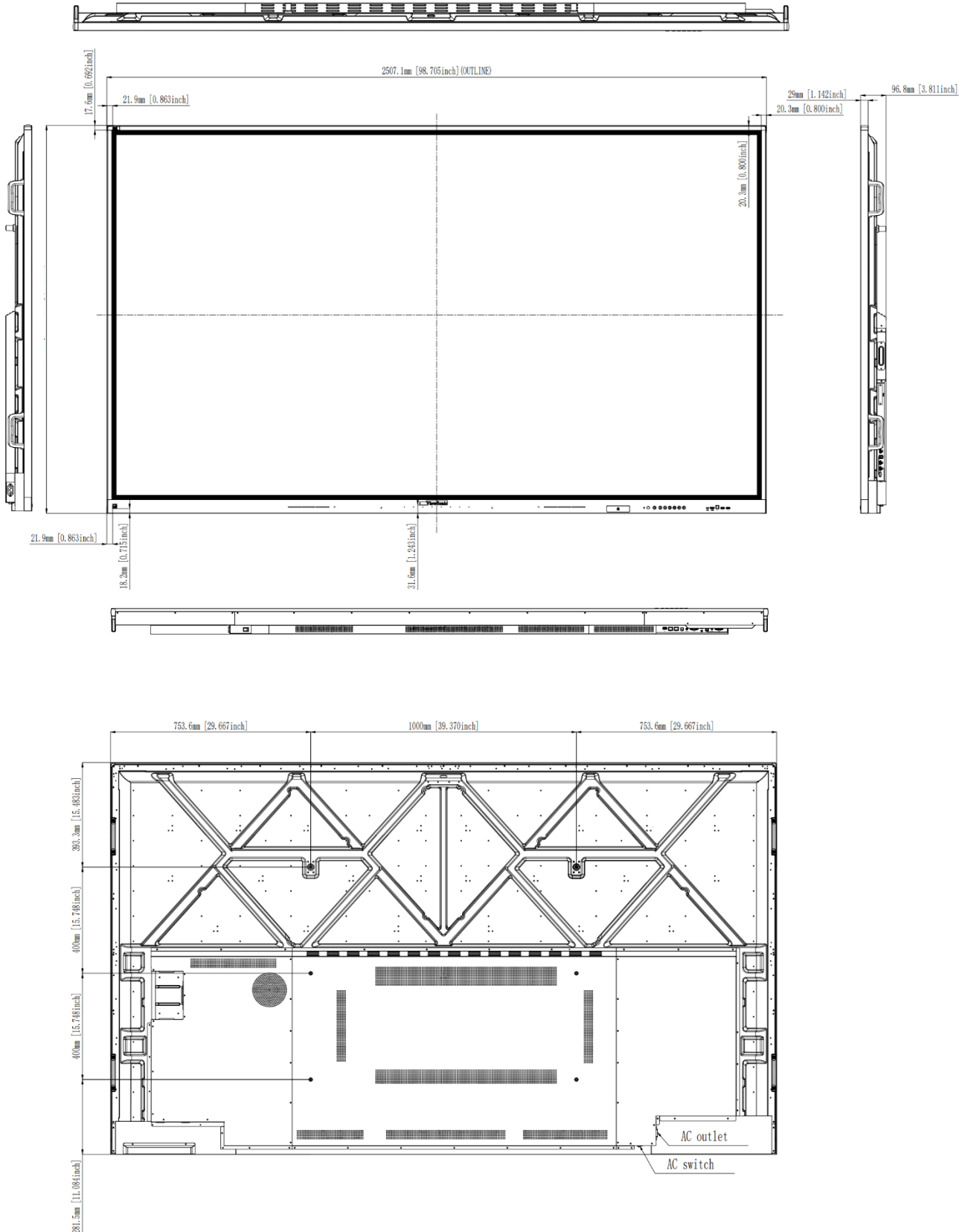
SA8000:2014 Zertifikat Nr. 44 114 220677
Ausbeutung und Kinderarbeit unterbinden

Technische Daten

DISPLAY	IFP110 (VS19822)
Bilddiagonale	268 cm / 110 Zoll
Panel	ADS-IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight
Lebensdauer Backlight	≥50.000 Betriebsstunden
Anzeigefläche	2424 x 1364 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	UHD 3840x2160 Pixel
Farben	1,07 Mrd. (10Bit)
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1200:1 statisch, bis 5.000:1 mit DCR
Reaktionszeit	8 ms
Blickwinkel	H = 178, V = 178 typ.
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt (25% Haze), gehärtet (9H), Anti-Fingerprint Nanobeschichtung
Schutzglas, Stärke	4mm
Rahmenbreite	L: 20,3mm, R: 20,3mm, O: 17,6mm, U: 93,2mm
Installation	Querformat (Landscape)
INTEGRIERTES ANDROID MODUL	
Betriebssystem	Android 13
Prozessor	OctaCore A73 x4 2.28Ghz + A53 x4 2.0Ghz
GPU	ARM Mali-G52 MP8
RAM	8GB LPDDR4
Speicher	128GB eMMC5.0
Ethernet (LAN)	10/100/1000 MBit
TOUCH	
Typ	IR Erkennung
Auflösung	32767 x 32767
Touchpunkte	Windows: 40x Android: 20x
Reaktionszeit	≤8ms
Scanfrequenz	≥125Hz
Genauigkeit	90% Fläche +/- 1mm
Stiftspitzengröße	2mm/8mm
INPUT	
HDMI	Front HDMI 2.0 x1 Seite HDMI 2.0 x1 Seite HDMI 2.1 x1 (ARC)
RGB / VGA	1x (1920x1080 @60Hz) (Boden)
DisplayPort	1x (3840x2160 @60Hz) (Seite)
USB-C	3x (siehe "USB")
Audio	1x (3,5mm) (Boden)
Mikrofon	8 Array Mic. (Distanz: Bis 8m)
RS232	1x (Boden)
OPS-Slot	1x (80 Pin Intel Standard) (Seite)
WiFi Modul Slot	1x (Seite)
OUTPUT	
HDMI-OUT	1x (4K60Hz YUV444/422/420, 8bit) (Seite)
Audio	1x (3,5mm, Boden)
SPDIF	1x (optisch, Boden)
Lautsprecher	2x 20W + 20W Subwoofer
USB	
Typ A	1x USB 2.0 Unterseite (für Updates) 4x USB 3.0 (2x vorn, 2x seitlich) alle Smart Port
Typ B	3x für Touchfeedback (1x Front, 1x Seite, 1x Boden)
Typ C	3x Front x1 (unterstützt PD 65W, DP 1.2, Touch, 100M Ethernet, USB 3.0 & USB 2.0) Seite x1 (unterstützt PD 100W, DP 1.2, Touch, USB 3.0 und USB 2.0) Boden x1 unterstützt nur USB 3.0

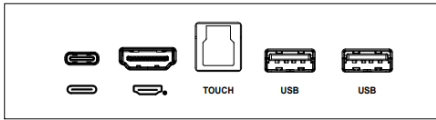
ETHERNET	
LAN (RJ45)	2x 10/100/1000 Mbit (1 In / 1 Out) (Boden)
KOMPATIBILITÄT	
VGA	Siehe Bedienungsanleitung
HDMI	3840x2160 @60Hz
DisplayPort	3840x2160 @60Hz
SOFTWARE	
VS Launcher, VS SideTool Bar, VS Manager, VS OTA, VS ScreenLock, VS Live, VS WhiteBoard, VS ProAV Cerstron app, vCastReceiver, VS Display, VS Recorder, Airplay, CCast, vSweeper, Chromium, OfficeSuite, Miracast	
SPECIAL FEATURES	
All-in-one USB Port. Alle USB 3.0 Ports werden automatisch der aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows / Android). Windows Ink Unterstützung, NFC-Reader, SSO, Floating Windows, Umgebungslichtsensor, 8-Array-Mikrofon, Samba SMB1.0 v.4.17.0. Zu PC-Slot durchgeschliffenes LAN 10/100/1000 für Android und OPS-PC, 3-in-1 Air Pen	
STROMVERSORGUNG	
Spannung	100-240VAC +/- 10%
Leistung	Ca. 300W / <0,5W (Off)
ERGONOMIE	
Wall Mount (VESA®)	1000 x 800
Kameraablage oben	Ja
Blaulichtfilter	Ja
Flicker-Free	Ja
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH Nichtkondensierend
ABMESSUNGEN	
Gerät	2507,1 x 1474,8 x 96,8 mm
Kartonage	2685 x 1630 x 310 mm
GEWICHT	
Gerät	120,2Kg
Versandgewicht	194Kg
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifizierungen	US NRTL w/ CA,FCC/ICES003, DOE Energy Star, DOE EPEAT, CE EMC, LVD or CB, RoHS Green BOM & RoHS DoC, ErP, REACH SVHC List & DoC, EEL, WEEE,GOST-R / EAC, FF,LBL,ErP-Eco, SCIP, Annex I, Annex II, TPCH DoC,Packing waste, CA65 DoC
Energy Star	ES8.0
SONSTIGES	
Lieferumfang	1. Fernbedienung mit Batterien 2. Schnellstart-Anleitung 3. Netzkabel (3 M) 4. HDMI-Kabel (3 M) x1 5. USB-Touch-Kabel 2.0 (3 M) x1 6. WIFI-Dongle (VB-WIFI-005) x1 7. RS232-Adapter (Buchse zu Buchse) 8. Berührungsstift (Passiver Stift) (VB-PEN-002) 9. Einziehbarer Stylus (PNT-001-B0/R0 x 1) 10. Klemme (5 Stück) 11. Kameraplatte (1) 12. Schrauben x8 (Kamera 2+2, Wandhalterung x4) 13. Konformitätserklärung
Karton	zu 85% recycelt
Folien	zu 30% recycelt
Kompatibler OPS-PC	Alle ViewSonic 80 Pin OPS PCs
EAN Code	0 76690702529 3
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation**
Datenstand / Status	03.07.2024

Abmessungen

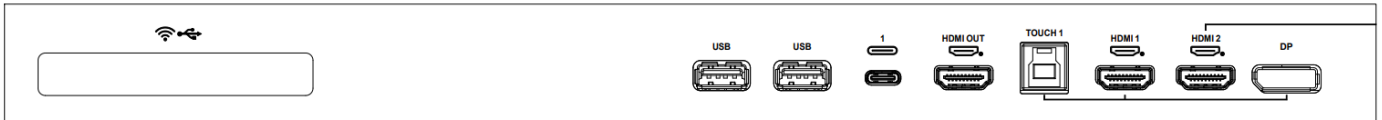


Anschlüsse

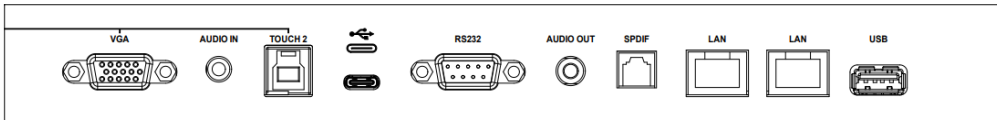
Vorderseite rechts



Seitenleiste



Unterseite



Bedienfeld Vorderseite rechts

