

Hauptmerkmale

- Integrierter Stiftsensor für natürliches Schreiben
- Intuitiver Launcher mit NFC-Karte, myViewBoard und SSO-Optionen
- 4 USB-C-Anschlüsse mit bis zu 100 W Ladeleistung
- Android 13 BS und Octa-Core-Prozessor
- Optimiertes Bildungserlebnis durch integrierte ViewSonic Software



450 cd/m²

HELLIGKEIT



3.840 x 2.160 / UHD

AUFLÖSUNG



SuperClear® IPS

PANEL



40 Punkt Ultra Fine Multi-

TOUCH



6,5 ms

REAKTIONSZEIT



Betriebssystem

ANDROID

Produktbeschreibung

Entdecken Sie die ViewBoard IFP53-Serie, ein dynamisches Gerät, das das Schreiben, Zeichnen und Kommentieren und Notizen mit der WriteAway-Technologie auf elegante Weise vereint. Die Instant-On-Funktion ermöglicht einen fließenden Übergang vom Gedanken bis zur Ausführung, unterstützt durch einen benutzerfreundlichen Launcher mit Single-Service-Anmeldung bei Google, Microsoft, und Apple, sowie eine NFC-Anmeldung für den schnellen und sicheren Zugriff auf benutzerdefinierte Einstellungen und Dateien. Angetrieben durch das Android 13 Betriebssystem mit späterer Updatemöglichkeit auf Android 14 und einem Octa-Core-Prozessor verbindet das ViewBoard IFP53 mühelos Produktivität und Kreativität. Es ist konzipiert für effektive Präsentationen und Teamarbeit. Das integrierte 8-Array-Mikrofonsystem sorgt für hervorragende Klangqualität. Mit vier USB-C Ports sorgt es für konstante Konnektivität und Stromversorgung und unterstützt bis zu 100 W Ladeleistung. Das ViewBoard IFP53 wird mit der umfassenden Software-Suite von ViewSonic geliefert, die Klassenzimmer in lebendige Räume für kooperatives Lernen und fesselnde Interaktionen verwandelt.

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-MS-C-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		IFP6553 (VS19955)
Bilddiagonale		163,9 cm / 65 Zoll
Panel		IPS TFT LCD Modul mit DLED Backlight
Lebensdauer Backlight		≥50.000 Betriebsstunden
Betriebszeit		16/7
Anzeigefläche		1428,48 x 803,52 mm
Seitenverhältnis		16:9
Auflösung		UHD 3840x2160 Pixel
Farben		1,07 Mrd. (10Bit)
Helligkeit		450 cd/m ²
Kontrast		1200:1 nativ 5000:1 DCR
Reaktionszeit		6,5 ms
Blickwinkel		H = 178, V = 178 typ.
Oberflächenbehandlung		Entspiegelt (28% Haze), gehärtet (7Mohs), Anti-Fingerprint + antibakteriell beschichtet
Bonding		Zero Bonding
Schutzglas, Stärke		3,2mm
Rahmenbreite		Oben, links, rechts 17mm, unten 90,8mm
Installation		Querformat (Landscape)
INTEGRIERTES ANDROID MODUL		
Betriebssystem		Android 13 (EDLA) mit Updateoption auf 14
Prozessor		64 Bit Octa-Core Amlogic 311D2, 4x ARM Cortex-A73 @ 2.2 GHz 4x ARM Cortex-A53 @ 2.0 GHz
GPU		8x ARM Mali-G52 @ 800 MHz
RAM		LPDDR4X 8GB+8GB virtual
Speicher		128GB eMMC
Ethernet (LAN)		10/100/1000 MBit
TOUCH		
Typ		IR Erkennung
Auflösung		32767 x 32767
Touchpunkte		40x
Schreiben		Dünne Stiftspitze: 5x, dicke Stiftspitze: 10x
Reaktionszeit		≤5ms
Scanfrequenz		≥200Hz
Genauigkeit		±1mm (90% Fläche)
Stiftspitzengrößen		2,5mm/8mm
Kompatibel mit folgenden Betriebssystemen		Windows 11/10/8/7/XP, Android, MacOS 10.8 oder höher, Linux Ubuntu 12.04 oder höher (Kernel 3.5 oder höher), Chrome 93.0.4577.107 oder höher.
INPUT		
HDMI		1x Front, 3x Seite, v2.1 mit CEC, ARC nur HDMI3
RGB / VGA		1x
DisplayPort		1x v1.2
USB-C		4x (siehe "USB")
Audio		1x (3,5mm)
Mikrofon		8 Array Mic. (Distanz: 5m typ., 8m max.)
RS232		1x
OPS-Slot		1x (80 Pin Intel Standard)
WiFi Modul Slot		1x
OUTPUT		
HDMI-OUT		1x
USB-C		1x
Audio		1x (3,5mm)
SPDIF		1x (optisch)
Lautsprecher		2x 20W + 1x 20W Subwoofer
USB		
Typ A		1x USB 2.0 seitlich (Service) 4x USB 3.0 (2x vorn, 2x seitlich) alle Smart Port
Typ B		3x, für Touchfeedback (1x Front, 2x seitlich)
Typ C		FRONT x1 (DP 1.2, Touch, 100M Ethernet, USB 3.0, Smart USB 2.0, PD 100W) SEITE x2 (DP 1.2, Touch, 100M Ethernet, USB 3.0, Smart USB 2.0, PD 65W) (USB 3.0 PD 15W) Out mit Audio, Video und Touch

ETHERNET	
LAN (RJ45)	2x 10/100/1000 Mbit (1 In / 1 Out)
KOMPATIBILITÄT	
VGA	1920 x 1080 @60Hz
HDMI	3840 x 2160 @60Hz
DisplayPort	3840 x 2160 @60Hz
SOFTWARE	
myViewBoard Whiteboard, myViewBoard Manager, myViewBoard Display, vLauncher, OTA, vSideToolBar, Recorder, Live, vCast 4-in-1 (enthält AirPlay, ChromeCast, MiraCast), vSweeper	
FEATURES	
All-in-one USB Port. Alle USB 3.0 Ports werden automatisch der aktiven Signalquelle zugewiesen (Windows / Android). Windows Ink Unterstützung, 8-Array-Mikrofon, Zu PC-Slot durchgeschliffenes LAN 10/100/1000 für Android und OPS-PC, Umgebungslichtsensor, NFC, Pen-Sensor, SMB1.0 (v.3.5.22)	
STROMVERSORGUNG	
Spannung	100-240VAC +/- 10%
Leistung	384,9W (Maximal, inkl. USB-C Power Delivery) 182,7W (Normalbetrieb) 85,68W (nach EnergyStar 8.0) <0,5W (Off)
ERGONOMIE	
Wall Mount (VESA®)	600 x 400
Kameraablage oben	Ja
Blaulichtfilter	Ja
Flicker-Free	Ja
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% RH Nichtkondensierend
ABMESSUNGEN	
Gerät	1485,7 x 934,6 x 118 mm
Kartonage	1660 x 1045 x 220 mm
GEWICHT	
Gerät	39,00Kg
Versandgewicht	48,75Kg
ZERTIFIZIERUNGEN	
Zertifizierungen	CE, cTUVus, FCC, LBL, RoHS, REACH, WEEE, EPEAT Silver
Energy Star	ES8.0
KOMPATIBLES ZUBEHÖR	
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 / -009
Kamera	VB-CAM-201 / VB-CAM-001 / UMB202
Wireless Cast Button	VB-WPS-001 / VB-WPS-003
Ersatzstift	VB-PEN-009
SONSTIGES	
Lieferumfang	1. Netzkabel (3 Meter) 2. Fernbedienung mit AAA-Batterie 3. Touch USB-Kabel (3 Meter) 4. Touchstift x2 (ein Set) 5. Schnellstartanleitung + Konformitätserklärung 6. RS232-Adapter 7. Klemme x5 8. Kamera-Platte 9. Schraube x8 (Kamera 2+2, Wandhalterung 4) 10. HDMI-Kabel (3 Meter)"
EAN Code	0 76690702676 4
Garantie	5 Jahre Vor Ort Service, davon 3 Jahre inkl. De- und Reinstallation
Datenstand	05.08.2024

WEEE und Batteriedaten

Artikel		IFP6553	
Informationen zur Verpackung	Karton/Papier	Material	Karton
		Verwendetes Recyclingmaterial %	86,5
		Menge	3
		Gesamtgewicht (g)	6618,5
	Zubehör-Plastiksäcke	Werkstoff	PE
		Verwendetes Recycling-Material %	0
		Menge	3
		Gesamtgewicht (g)	4,8
	PE-Beutel (Abdeckung Monitor)	Werkstoff	Aluminium-Kunststoffbeutel
		Verwendetes Recycling-Material %	0
		Gesamtgewicht (g)	330
	Polsterung (Karton/Papier)	Werkstoff	EPP
		Verwendetes Recycling-Material in %	30
		Menge	1
		Gesamtgewicht (g)	1020
	Batterieinformationen (Fernbedienung)	Eingebaut (J/N)	N
Wiederaufladbar (Ja/Nein)		N	
Typ der Batterien		Alkaline	
Chemikalien		MnO ₂	
Gewicht der Chemikalien (g)		9,1	
Menge pro Einheit		2	
Gesamtgewicht der Batterien (g)		27,6	
Zusammenfassung	Gesamtgewicht von Kunststoffen	1354,8	
	Papier Gewicht	6618,5	
	Gewicht des recycelten Kunststoffs	30600	
	Gewicht von Recyclingpapier	572500,25	
	Recycelter Inhalt %	75,64%	
	Wiederverwertbar	96,07%	

Produktabmessungen

