



INTERACTIVE FLAT PANEL

**IFP6550**

## Key Features

4K-Auflösung mit Eye-Care-Technologie  
4K, flimmerfrei, Blaulichtfilter | 20-Punkt-Touch-Technologie  
Mehrbenutzer-Annotation | Floating Pen  
Annotation auf Anfrage | Anmerkungssoftware für ViewBoard® 2.1  
Whiteboard für Unterrichtseinheiten | Integrierte ARM Quad-Core-CPU mit 16 GB Speicher



## Produktbeschreibung

Mit einer 4K Ultra HD-Auflösung und einem immersiven 20-Punkt-Touchscreen bietet das ViewSonic® ViewBoard® IFP6550 unglaubliche Kollaborationsfunktionen für Boardrooms und Klassenräume des 21. Jahrhunderts. Mit erstaunlichen 20-Punkt-Simultan-Touch-Funktionen und einer vorinstallierten ViewSonic vBoard®-Annotationssoftware erlaubt dieser interaktive 65-Zoll-Flachbildschirm, dass mehrere Benutzer mit Fingern und Stiften auf dem Bildschirm schreiben und zeichnen. Dieses Display ist mit einem Quad Core-Prozessor und vielseitigen Anschlüssen einschließlich mehrere HDMI, VGA, RS232, RJ45 und USB-Ports ausgestattet. Damit hat das Display genügend Rechenleistung für Kommentare und Multimedia-Wiedergaben, ohne einen PC benutzen zu müssen. Dieses Energy Star-zertifizierte Display verfügt über einen optionalen Slot-PC sowie über eine zukunftssichere Intel® SDM-Fähigkeit, um rechenintensivere interaktive Anwendungen auszuführen. Das IFP6550 verfügt über ein VESA-kompatibles Design und kann an eine Wandhalterung oder auf einen optionalen Trolley für den flexiblen Einsatz in Klassenzimmern und Konferenzräumen platziert werden.

**Besuchen Sie uns**[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

**LCD-PANEL**

Monitor-Größe:	65 Zoll
Typ:	TFT-LCD-Modul mit DLED-Hintergrundbeleuchtung
Anzeigefläche (H/V):	1431 x 807 mm (64,5 Zoll sichtbar)
Seitenverhältnis:	16:09
Auflösung:	3840 x 2160
Farben:	1,07 B Farben (10 bit)
Helligkeit:	350 Nits
Kontrastverhältnis (nativ):	1.200:1
Reaktionszeit:	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V):	178/178 Grad
Hintergrundbeleuchtung:	DLED
Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung:	Mindestens 30.000 Stunden
Härte:	7 H

**TOUCH**

Typ/Technologie:	IR-Erkennung
Touch-Auflösung:	32767 x 32767
Touchpunkt:	20-Punkte-Berühren, 10-Punkte-Schreiben
Reaktionszeit:	< 15ms
System:	Windows 10/Windows 8 / Windows 7 / Windows XP / Vista / Linux / Mac / Android / WinCE / Chrome
Lebensdauer:	80.000 hrs

**EINGÄNGE**

HDMI:	3x
RGB / VGA:	1x
DisplayPort:	1x
Audio:	1x
CVBS (AV):	1x
RS232:	1x
PC Slot:	2x

**AUSGÄNGE**

HDMI:	1x (für alle Quellen)
Audio (Earphone out):	1x
SPIDF:	1x

**LAN**

RJ45:	1x
-------	----

**USB**

Typ 2.0 A:	3x (vorne x 1, für beide eingebaute Player und Steckplatz in PC)
Typ 2.0 B:	3x (vorne x 2, für beide eingebaute Player und Steckplatz in PC)
Typ 2.0 B (für Touch):	2x

**LAUTSPRECHER**

2x 16 Watt
------------

**INTEGRIERTER PC**

Prozessor:	ARM Cortex A53 Quad Core 1,2-GHz-CPU
Grafik:	ARM Mali-450 Quad Core
Arbeitsspeicher:	2 GB DDR3
Speicher:	16 GB EMMC
Netzwerk:	10/100M Auto-Identifikation und DHCP

**KOMPATIBILITÄT**

VGA:	Siehe Timing-Tabelle
HDMI:	3840 x 2160
DP:	3840 x 2160
CVBS:	480i

**STROM**

Spannung:	100 - 240 V Wechselspannung +/- 10 % breites Spektrum
Leistungsaufnahme:	350 Watt

**WANDHALTERUNG**

VESA®:	600 x 400 mm; Schraube: M8 x 25 mm
--------	------------------------------------

**BETRIEBSBEDINGUNGEN**

Temperatur:	0 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit:	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)

**ABMESSUNGEN (B X H X T)**

Gerät ohne Fuß:	1.521 x 922 x 99 mm / 59,9 x 36,3 x 3,9 Zoll
Verpackung:	1.697 x 1.071 x 220 mm / 66,81 x 42,17 x 8,66 Zoll

**GEWICHT**

Netto mit Fuß:	47 kg / 103,62 lbs
Brutto:	60 kg / 132,28 lbs

**NORMEN**

Standard:	FCC, cTUVus, CE, CB, RCM, PSB, EAC
-----------	------------------------------------

**GARANTIE**

\*Garantieleistungen können je nach Land unterschiedlich ausfallen.

**LIEFERUMFANG**

1. VGA-Kabel (5 m)
2. Stromkabel (3 m) x4
3. Fernbedienung
4. USB Kabel (5 m)
5. Audio-Kabel (5 m)
6. AV-Kabel
7. Touch-Pens x3
8. Benutzerhandbuch CD-Assistent
9. Kurzanleitung
10. RS232-Adapter
11. Klemme x5
12. Plate
13. Schraube x3