

# ViewSonic ViewBoard IFP7550-5F - 190 cm (75")

Diagonalklasse 50-5F Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - interaktive Digital Signage - mit Touchscreen (Multi-Touch) / optionaler Slot-in-PC - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - direkt beleuchtete LED



|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Digital Signage |
| Hersteller          | ViewSonic       |
| Hersteller Art. Nr. | IFP7550-5F      |
| EAN/UPC             | 0766907022223   |

## Beschreibung

Die ViewBoard 50-5F-Serie wurde mit Blick auf moderne Pädagogen entwickelt und bietet eine intuitive und interaktive Oberfläche für das Schreiben mit mehreren Benutzern. Mit einem einzigen USB-C-Kabel für sofortige, problemlose Konnektivität können Lehrer ihre Geräte nahtlos anschließen und steuern, während der Unterricht fortgesetzt wird.

Sowohl Schüler als auch Lehrer genießen das flüssige Schreiben mit der ultrafeinen Touch-Technologie, die 40 Punkte bietet, und dem Dual-Pen, der in einer Reihe von Farben und Größen erhältlich ist. Die ViewBoard 50-5F-Serie ist mit flimmerfreier Technologie und einem integrierten, TÜV-zertifizierten Blaulichtfilter für alle Helligkeitsstufen ausgestattet, so dass Sie und Ihre Schüler die Augen schonen können.

Die ViewBoard 50-5F Serie ist vollständig in die myViewBoard Suite integriert und vereint Hardware und Software zu einer kompletten Klassenraumlösung. Die ViewBoard 50-5F Serie ist mit einer ganzen Reihe von Zubehörteilen kompatibel und ermöglicht Ihnen einen effektiven Unterricht mit einer Vielzahl von ansprechenden Tools.

## Hauptmerkmale

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung                 | ViewSonic ViewBoard IFP7550-5F 50-5F Series - 190 cm (75") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage / interaktive Kommunikation |
| Produkttyp                          | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit Touchscreen (Multi-Touch) / optionaler Slot-in-PC   |
| Diagonale Klasse                    | 190 cm (75")   |
| Kommerzielle Verwendung             | Ja - interaktive Digital Signage   |
| Auflösung                           | 3840 x 2160  |
| Anzeigeformat                       | 4K UHD (2160p)   |
| Framerate & Enhancement-Technologie | 60 Hz Refresh Rate   |
| Videoschnittstelle                  | HDMI   |
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse          | 3 Anschlüsse   |
| Konnektivität                       | LAN  |
| PC-Schnittstelle                    | Seriell RS-232, USB-C  |
| Technologie                         | IPS  |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie    | Direkt beleuchtete LED   |

|  |  |
|--|--|
| Seitenverhältnis des Bildes                    | 16:9   |
| Lautsprechersystem                             | 2 Lautsprecher, Subwoofer  |
| Speicherkapazität                              | 64 GB  |
| USB  | Ja   |
| Mitgeliefertes Zubehör                         | Fernbedienung, Fernbedienung, 5 Klammern, 8 Schrauben, RS232-Adapter, 2 x Touchpen |
| Spannung                                       | Wechselstrom 100-240 V   |
| Leistungsaufnahme im Betrieb                   | 135 Watt   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß | 171 cm x 9 cm x 102 cm   |
| Gewicht  | 53.9 kg  |
| Umweltschutzstandards                          | ENERGY STAR-qualifiziert   |

## Ausführliche Details

| <b>Allgemein</b>             |   |
|------------------------------|---|
| Produkttyp                   | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung      |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 135 Watt  |
| Diagonale Klasse             | 190 cm (75")                                      |
| Kommerzielle Verwendung      | Ja - interaktive Digital Signage                  |
| Kombiniert mit               | Touchscreen (Multi-Touch) / optionaler Slot-in-PC |
| Serie                        | 50-5F Series                                      |
| Betriebssystem               | Android OS 11                                     |
| TV-Tuner vorhanden           | Nein  |
| Sensoren                     | Lichtsensor                                       |
| Videoschnittstelle           | HDMI  |
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse   | 3 Anschlüsse                                      |
| PC-Schnittstelle             | Seriell RS-232, USB-C                             |
| Modi                         | Landschaftsmodus                                  |
| Design                       | Schmale Blende Design                             |
| Abmessung                    | Ohne Fuß  |
| Breite                       | 171 cm  |
| Tiefe                        | 9 cm  |
| Höhe                         | 102 cm  |
| Gewicht                      | 53.9 kg   |
| <b>Bildschirm</b>            |   |
| LCD-Technologie              | IPS   |
| Farbunterstützung            | 1.070.000.000 Farben                              |
| Auflösung                    | 3840 x 2160                                       |
| Anzeigeformat                | 4K UHD (2160p)                                    |

|  |  |
|--|--|
| Seitenverhältnis des Bildes                  | 16:9   |
| Framerate & Enhancement-Technologie          | 60 Hz Refresh Rate   |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie             | Direkt beleuchtete LED   |
| Beschichtung                                 | Blendfrei, 7 H Hart  |
| Kontrastverhältnis                           | 1200:1   |
| Dynamisches Kontrastverhältnis               | 5000:1   |
| Helligkeit                                   | 450 cd/m <sup>2</sup>  |
| Blickwinkel                                  | 178 Grad   |
| Betrachtungswinkel (vertikal)                | 178 Grad   |
| Berührungspunkte Anzahl:                     | 40   |
| Reaktionszeit                                | 8 ms   |
| Lebensdauer des Hintergrundlichts            | 50,000 Stunde(n)   |
| Funktionen                                   | Open Pluggable Specification-Steckplatz, Low Blue Light Technology, Flimmerfrei-Technologie, Ultra Fine Touch Technology (UFT) |
| <b>Ständer &amp; Halterungen</b>             |  |
| Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung | 800 x 400 mm   |
| VESA-Kompatibilität                          | Ja   |
| <b>Medien-Player</b>                         |  |
| USB-Port                                     | Ja   |
| Konfiguration                                | ARM Cortex-A73 Quad-Core + ARM Cortex-A53 Quad-Core - 8 GB - 64 GB   |
| <b>Fernbedienung</b>                         |  |
| Typ  | Fernbedienung  |
| Batterie-Formfaktor                          | Typ AAA  |
| Inklusive Batterie                           | Ja   |
| Anzahl der enthaltenen Batterien             | 2  |
| Anzahl der erforderlichen Batterien          | 2  |
| <b>Audiosystem</b>                           |  |
| Lautsprechersystem                           | 2 Lautsprecher, Subwoofer  |
| Ausgangsleistung/gesamt                      | 46 Watt  |
| Lautsprecher                                 | 2 x Hauptkanallautsprecher - 15 Watt<br>1 x subwoofer - 16 Watt  |
| <b>Netzwerk &amp; Internet-Multimedia</b>    |  |
| Konnektivität                                | LAN  |
| LAN-Protokoll                                | Fast Ethernet  |
| <b>Verbindungen</b>                          |  |

|  |  |
|--|--|
| Anschlussstyp                                | 3 x HDMI-Eingang<br>HDMI-Ausgang<br>RS-232-Eingang<br>Audio-Ausgabe<br>SPDIF-Ausgang<br>2 x LAN<br>2 x USB 2.0<br>4 x USB 3.0<br>2 x USB 2.0<br>USB-C mit 65 W Spannungsversorgung     |
| <b>Verschiedenes</b>                         |  |
| Zubehör im Lieferumfang                      | Fernbedienung, 5 Klammern, 8 Schrauben, RS232-Adapter, 2 x Touchpen  |
| Enthaltene Kabel                             | USB Touch-Kabel<br>HDMI-Kabel  |
| Kennzeichnung                                | BSMI, ICES-003, CB, FCC, RoHS, WEEE, GOST-R, cTUVus, REACH, UkrSEPRO, LVD, EAC, BIS, CE/EMC, Mexico Energy label, TPCH, Mexico NOM, UKCA, CA65, SCIP, Green BOM, ErP-Eco, UK-EEL, PAIA |
| <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>      |  |
| ENERGY STAR zertifiziert                     | Ja   |
| ENERGY STAR-Version                          | 8.0  |
| <b>Stromversorgung</b>                       |  |
| Stromversorgungsgerät                        | Stromversorgung  |
| Eingangsspannung                             | Wechselstrom 100-240 V   |
| Stromverbrauch (Aus-Modus)                   | 0.5 Watt   |
| <b>Herstellergarantie</b>                    |  |
| Service und Support                          | Begrenzte Garantie - 5 Jahre - Vor-Ort   |
| <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |  |
| Breite (Versand)                             | 193 cm   |
| Tiefe (Versand)                              | 28 cm  |
| Höhe (Versand)                               | 114 cm   |
| Gewicht (Versand)                            | 71.9 kg  |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                  |  |
| Min Betriebstemperatur                       | 0 °C   |
| Max. Betriebstemperatur                      | 40 °C  |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb        | 10 - 90 % (nicht-kondensierend)  |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.