

# LCD-Monitor in 27" mit WQHD-Auflösung (2560 x 1440 Pixel)



**VX2778-smhd**



Der ViewSonic® VX2778-smhd ist ein LCD-Monitor in 27" mit WQHD-Auflösung (2560x1440 Pixel) und SuperClear® IPS-Paneltechnologie. Dieser Monitor bietet einer der besten Bilddarstellungen seiner Klasse mit ultrabreiten Betrachtungswinkeln; außerdem verfügt er über Stereolautsprecher. Er hat ein elegantes, komplett rahmenloses Design und bietet so ein realitätsgetreues Seherlebnis für Heimkino und Multimediaanwendungen. Das rahmenlose Design macht diesen Monitor zur perfekten Wahl für Mehrfachbildschirminstallationen. HDMI-, VGA- und Display Port-Eingänge bieten flexible Anschlussmöglichkeiten sowohl für Computing- als auch Gaming-Umgebungen, während mit einem Hotkey umgehend auf den vorkalibrierten Spielmodus umgestellt werden kann. Außerdem minimiert die Flicker-Free-Technologie für flimmerfreie Bilder zusammen mit dem Blaulichtfilter die Ermüdung der Augen auch bei längerer Betrachtung des Bildschirms.



## Mehr Freude durch WQHD-Auflösung mit 2560 x 1440 Pixeln

Nehmen Sie feine Details und umfassende Inhalte wahr – egal, ob Sie im Büro oder entspannt zu Hause sitzen.



---

## SuperClear: Umwerfende Farbdarstellung und große Betrachtungswinkel

Ob von oben, unten, vorne oder der Seite betrachtet – die Farben dieses Monitors bleibt dank der SuperClear-IPS-Panel-Technologie immer akkurat und lebendig und die Helligkeitswerte immer gleich.





---

## Sehen ohne störende Ränder

Ein nur 1,6 mm dünner Rahmen macht das Arbeiten im Büro und zu Hause zu einem echten Seherlebnis.



---

# Sattere Farben und schärfere Bilder

Außergewöhnliche 100%ige sRGB-Farbabdeckung für lebendige Farben und unverfälschte Sättigung.



---

## Flexible Anschlüsse

Mit HDMI-, DisplayPort- und Mini DisplayPort-Eingängen sowie USB-Anschlüssen verfügen Benutzer über flexible Möglichkeiten zum Anschluss von Spielkonsolen, Blu-ray-Playern, Digitalkameras, Laptops, Satellitenempfängern und anderen HD-Geräten.

HDMI



DisplayPort



VGA



---

## Hotkey für Spielemodus und benutzerdefinierte Einstellungen

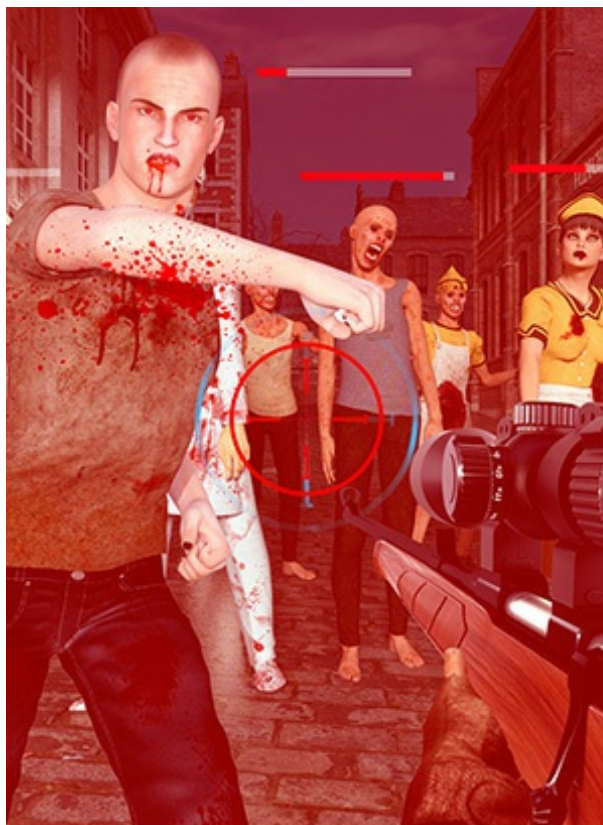
Ein Hotkey für den Spielemodus öffnet die vorher definierten Einstellungen für Egoshooter, Echtzeit-Strategiespiele und MOBA-Spiele (FPS 1, FPS 2, RTS und MOBA), damit können Sie die optimale Mischung aus Farben und Technologie für spezifische Spielszenarien nutzen. Dazu bieten anpassbare „GAMER“-Einstellungen die Möglichkeit zur individuellen Benutzeranpassung für spezifische Spiele.





## Geringe Eingangsverzögerung

Wenn auf dem Schlachtfeld richtig Action angesagt ist, brauchen Sie einen Monitor, der jeden Befehl von der Tastatur, der Maus oder dem Controller blitzschnell umsetzt. Dank des integrierten Prozessreduzierers kümmert sich der Monitor genau darum. Die Verzögerung wird damit zwischen allen Eingängen verringert, sodass Spieler in Echtzeit gegen jeglichen Gegner reagieren können.



Normal



Low Input Lag

# Optimaler Betrachtungskomfort

Die Flicker-Free-Technologie für flimmerfreie Bilder und der Blaulicht-Filter reduzieren die Ermüdung der Augen auch bei längerer Betrachtung des Bildschirms.



---

## ViewMode: Intuitive Einstellungen

Die einzigartige ViewMode-Funktion von ViewSonic bietet die Voreinstellungen „Game“, „Movie“, „Web“, „Text“ und „Mono“. Diese Voreinstellungen optimieren jeweils die Gammakurve, die Farbtemperatur, den Kontrast und die Helligkeit, um je nach wiedergegebenem Inhalt das beste Seherlebnis zu bieten.





## Zwei integrierte Stereo-Lautsprecher

Dieser Monitor ist mit zwei integrierten Lautsprechern ausgestattet und kombiniert eine ausgezeichnete Bilddarstellung mit Stereo-Sound, sodass Benutzer voll und ganz in Multimedia-Inhalte eintauchen können.



---

## **VESA-konforme Halterung**

Mit der 100 x 100 mm großen VESA-Halterung kann der Monitor ganz nach Bedarf positioniert werden.



## Spezifikationen

### LCD-PANEL

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Typ                            | 27" (27" sichtbar) PLS        |
| Anzeigefläche                  | 596,74 mm (H) x 335,66 mm (V) |
| Auflösung                      | QHD 2560 x 1440 Pixel         |
| Helligkeit                     | 350 cd/m2 (typisch)           |
| Kontrastverhältnis             | 1000:1 (typisch)              |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 80.000.000:1                  |
| Betrachtungswinkel             | 178°/178° (typisch)           |
| Reaktionszeit                  | 5 ms (GtG durchschn.)         |
| Farben                         | 16,7 Mio. Farben (True 8-Bit) |



|                                |                   |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | Farbgamut         | 100%iges sRGB                                                                                                                                                         |
| <b>KOMPATIBILITÄT</b>          | PC                | PC kompatibel (bis zu 2560 x 1440 Pixel im Vollbildverfahren)                                                                                                         |
|                                | Mac®              | Power Mac (bis zu 2560 x 1440 Pixel)                                                                                                                                  |
| <b>ANSCHLÜSSE</b>              | Digital           | 1 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x Mini DP                                                                                                                                |
|                                | Analog            | N. z.                                                                                                                                                                 |
|                                | Audioausgang      | 1 Kopfhörerausgang                                                                                                                                                    |
|                                | Audioeingang      | 1 x Audioeingang                                                                                                                                                      |
| <b>LAUTSPRECHER</b>            |                   | 2 x 2W                                                                                                                                                                |
| <b>Stromversorgung</b>         | Spannung          | Wechselspannung 100-240 V (universal), 50/60Hz                                                                                                                        |
|                                | Leistungsaufnahme | 34W                                                                                                                                                                   |
|                                | Optimieren        | 28W                                                                                                                                                                   |
|                                | Sparen            | 23W                                                                                                                                                                   |
| <b>ERGONOMIE</b>               |                   | Neigungswinkel: 22 bis -5°                                                                                                                                            |
| <b>WANDHALTERUNG</b>           | VESA®             | 100 x 100 mm                                                                                                                                                          |
| <b>BETRIEBSBEDINGUNGEN</b>     | Temperatur        | 0-40 °C                                                                                                                                                               |
|                                | Luftfeuchtigkeit  | 20 bis 90 % (nicht kondensierend)                                                                                                                                     |
| <b>ABMESSUNGEN (B x H x T)</b> | Gerät mit Fuß     | 613 x 454 x 190 mm                                                                                                                                                    |
|                                | Gerät ohne Fuß    | 613 x 362 x 49 mm                                                                                                                                                     |
|                                | Verpackung        | 691 x 457 x 148 mm                                                                                                                                                    |
|                                |                   |                                                                                                                                                                       |
| <b>GEWICHT</b>                 | Netto mit Fuß     | 4,87 kg                                                                                                                                                               |
|                                | Netto ohne Fuß    | 4,121kg                                                                                                                                                               |
|                                | Brutto            | 6,585kg                                                                                                                                                               |
| <b>NORMEN</b>                  |                   | CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, EEL, WEEE, FCC, UL, EnergyStar 7.0, EPEAT, CU, CCC                                                                                      |
| <b>GARANTIE</b>                |                   | *Garantieleistungen können je nach Land unterschiedlich ausfallen.                                                                                                    |
| <b>LIEFERUMFANG</b>            |                   | LCD-Display<br>Netzkabel<br>Mini-DP-auf-DisplayPort-Kabel<br>Kurzanleitung<br>CD-ROM mit ViewSonic-Assistent<br>*Der tatsächliche Inhalt kann je nach Land abweichen. |

ViewSonic bietet Kunden die Sicherheit einer Herstellergarantie bei beschädigten Produkten. Die Art und Dauer der zutreffenden Garantieleistung ist je nach Produkttyp, dem Land des Kaufes unterschiedlich und kann auch entsprechend den zur Kaufzeit zugestimmten Kundenanforderungen individuell variieren. Die Garantie erlischt nach Ablauf der Garantiedauer.

---

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite: **[www.viewsonic.de](http://www.viewsonic.de)**

© 2015 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.