



Der ViewSonic® XG2700-4K ist ein 4K Ultra HD-LED-Gaming-Monitor in 27" mit einer atemberaubenden Schärfe und Farbechtheit für ein absolut fesselndes Spielerlebnis. Mit einer Auflösung von 3840x2160 Pixeln und SuperClear IPS-Panel-Technologie liefert dieser Monitor unglaublich scharfe und detailreiche Bilder. Außerdem können Gamer aus einer Vielzahl von anpassbaren profimäßigen Farbeinstellungen wählen, sodass für alle Game-Genres die bestmöglichen Farben erzielt werden können. Diese unglaubliche Akrobatik aus Detailreichtum und Farbtreue wird mit der VESA Adaptive-Sync-Technologie erreicht – einer Kombination, die zu jedem Zeitpunkt ein Gaming-Erlebnis ohne Tearing und Bildfehler garantiert. Dazu sorgen die schnelle Reaktionszeit von 5 ms und die geringe Eingangsverzögerung für eine flüssige Bildschirmdarstellung ohne Unschärfen oder Geisterbilder. Eine Spielmodusfunktion optimiert die Bilddarstellung für Ego-Shooter, Echtzeit-Strategie-Spiele und Mehrspieler-Online-Kampfarenas. Außerdem hilft eine Schwarzstabilisierungsfunktion beim gezielten Angriff auf Feinde, die im Dunkeln lauern, wobei die leuchtenden Farben und der hohe Kontrast weiterhin beibehalten werden. Mit dem zukunftssicheren DisplayPort und HDMI 2.0 für die Unterstützung der 4K UHD-Auflösung mit 60 Hz ist dieser Monitor der Inbegriff von detailreichem Gaming und maximiert das Gaming-Potenzial eines jeden PCs. Mit einer unglaublichen Detailgenauigkeit und Farbtreue bietet dieser Monitor alles, um ganz in die Spielwelt eintauchen zu können.



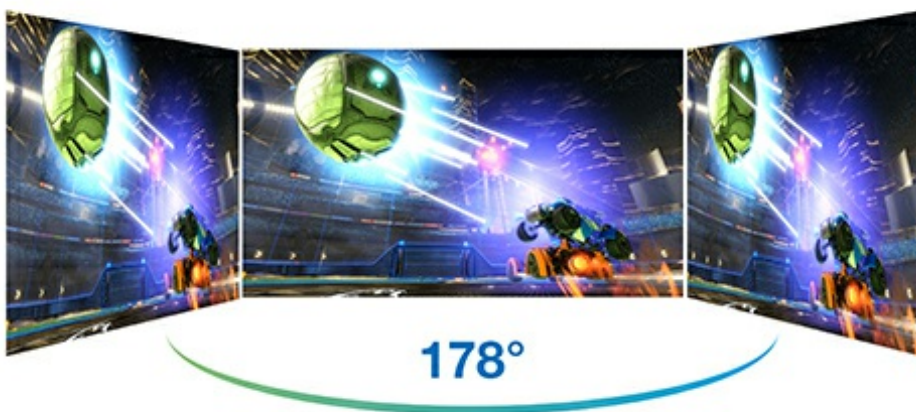
Atemberaubende 4K Ultra HD-Auflösung

Mit einer Auflösung von 3840 x 2160 (über 8 Millionen Pixel) und einer hohen Pixeldichte bietet dieser Monitor unübertroffene Detailgenauigkeit und Schärfe für ein absolut fesselndes Spielerlebnis. Bei der vierfachen Auflösung im Vergleich zu einem Full HD-Gerät erzeugt dieser Monitor ein größeres Bild Ihrer Spielewelt, sodass Sie das ganze Schlachtfeld in all seiner Pracht sehen können.



SuperClear-IPS-Panel-Technologie

Genießen Sie akkurate und lebendige Farben mit gleichbleibenden Helligkeitswerten – egal aus welchem Blickwinkel. Ob von oben, unten, vorne oder der Seite betrachtet – die Bildqualität dieses Monitors bleibt dank der SuperClear-IPS-Panel-Technologie immer gleich.



AMD FreeSync™ -Technologie

Dieser Monitor nutzt die VESA Adaptive-Sync-Option und ist mit der AMD FreeSync™ -Technologie ausgestattet. Diese Technologie sorgt für eine nahtlose Synchronisierung der Bildfrequenzausgabe zwischen Ihrer Grafikkarte und dem Monitor. Dank dieser dynamischen Bildwiederholrate wird Bild-Tearing und -Ruckeln effektiv beseitigt und unglaublich flüssiges Spielen effektiv möglich.



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.



Low Input Lag OFF

Low Input Lag ON

Ultimative Bildqualität durch Schwarzstabilisierung

Die Schwarzstabilisierungsfunktion von ViewSonic sorgt für eine erhöhte Bildqualität und Detailtreue, indem dunkle Bereiche aufgehellt werden. Beherrschen Sie Ihre Gegenspieler durch bessere Bildqualität, selbst in den dunkelsten Szenen eines Videospiels.



Konnektivität der nächsten Generation

Zukunftssicheres HDMI 2.0 und DisplayPort 1.2a-Videostandards unterstützen eine Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln bei einer ultraschnellen Bildrate von 60 Hz und garantieren somit eine jitterfreie Wiedergabe von Multimedia-Inhalten, eine flüssige Bildschirmdarstellung und echte 4K Ultra HD-Bildqualität. Dieser Monitor ist mit zwei MHL-Eingängen sowie mit vier USB 3.0-Anschlüssen mit Ladefunktion ausgestattet, sodass noch mehr Peripherie- und Mobilgeräte einfach und solide angeschlossen werden können.



Ergonomisches Design für Gamer

Um den Monitor in ausgedehnten epischen Gaming-Sessions im perfekten Winkel zu positionieren, verfügt er über einen komplett anpassbaren Fuß mit großem Dreh-, Schwenk und Neigungsbereich und großzügiger Höheneinstellung. Ein integrierter Kopfhörerhaken hält den Kopfhörer immer in Reichweite, und ein Kabelmanagementring macht Schluss mit dem Kabelgewirr in der Spielhöhle.



ViewMode

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.



Anpassbare Spielemoduseinstellungen

Eine Spielemodusfunktion öffnet die vorher abgestimmten Einstellungen für Egoshooter, Echtzeit-Strategie- und MOBA-Spiele (FPS 1, FPS 2, RTS und MOBA), damit Sie die optimale Mischung aus Farben und Technologie für spezifische Spielszenarien nutzen können.



Optimaler Betrachtungskomfort

Spiele können gelegentlich in einen Marathon ausarten. Mit der Flicker-Free-Technologie und dem Blaulichtfilter trägt dieser Monitor zur Entlastung der Augen bei langen Spielsitzungen bei. So halten Sie es am Bildschirm länger aus als Ihre Gegenspieler und können sie besiegen, wenn deren Augen zu ermüden beginnen.



3-Jahres-Garantie

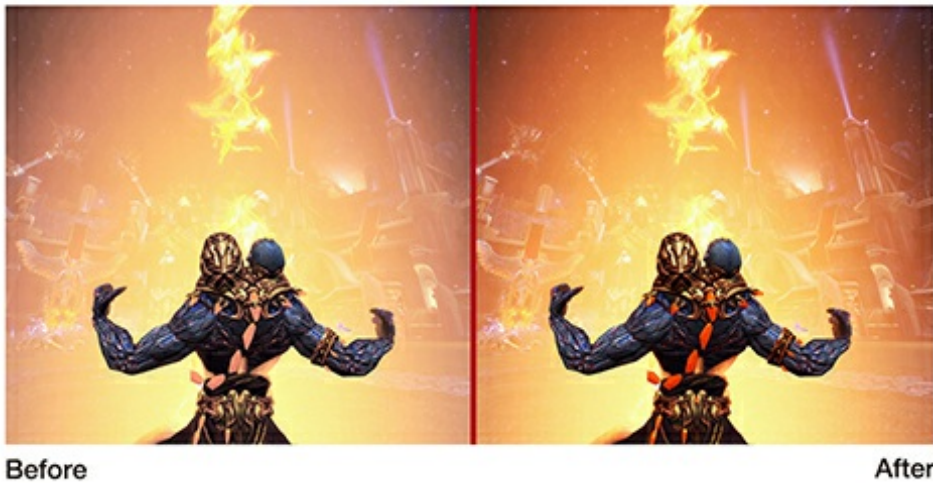
Seien Sie bezüglich Qualität und Zuverlässigkeit Ihres ViewSonic-Monitors ganz beruhigt; diese sind durch die branchenführende Pixelfehler-Richtlinie und eine eingeschränkte Garantie von 3 Jahren gesichert.



Farbeinstellungen mit extremer Präzision

Zusätzlich zur Helligkeitskorrektur und unabhängigen Einstellungsfunktionen für Farbe, Farbton und Sättigung auf 6 Achsen ist dieser Monitor auch in der Lage, 1,07 Mrd. Farben darzustellen, und verfügt über einen Farbabstand von weniger als 2; so können die Farbeinstellungen vollständig angepasst werden. Mit solch lebendigen Farben versetzt Sie dieser Monitor in eine Spielwelt mit noch nie dagewesenen Bildern.

Hue



MultiPicture-Funktion

Dieser Monitor bietet MultiPicture, das Multitasking und die gleichzeitige Anzeige von bis zu vier Videoquellen mit voller 1080p-Full-HD-Auflösung unterstützt. Für noch produktiveres Arbeiten stehen außerdem die Funktionen PIP (Picture-in-Picture) und PBP (Picture-by-Picture) zur Verfügung.



Spezifikationen

LCD-PANEL	Typ	27" SuperClear®-IPS-LED
	Anzeigefläche	596,47mm (H) x 335,66mm (V)
	Auflösung	UHD mit 3840 x 2160 Pixeln
	Helligkeit	300 cd/m2 (typisch)
	Kontrastverhältnis	1000:1 (typisch)
	Dynamisches Kontrastverhältnis	20.000.000:1
	Betrachtungswinkel	178°/178° (typisch)
	Reaktionszeit	5 ms (GtG); 2 ms (G delta)
	Farben	1,07 Mrd. Farben, 10 Bit
	Farbgamut	Abdeckung von 100 % sRGB, 75 % NTSC
EINGABESIGNAL	Frequenz	Fh = 15~204 kHz; Fv = 24~120 Hz
KOMPATIBILITÄT	PC	PC-kompatibel (3840 x 2160 Pixeln an HDMI/DisplayPort im Vollbildverfahren)
	Mac®	Power Mac (bis zu 3840 x 2160 Pixeln an HDMI/DisplayPort)
ANSCHLÜSSE	Video	1 x DisplayPort 1.2a 1 x Mini DP 1.2a 1 x HDMI 2.0 2 x MHL 2.0
	Audio	1 Kopfhörerausgang
USB		1 x USB 3.0 Upstream 4 x USB 3.0 Downstream
ERGONOMIE		Neigungswinkel: 15 bis -5 Grad Schwenkwinkel: 175/175 Grad Drehwinkel: 0 bis 90 Grad Höhenverstellung: 0 bis 120 mm
BESONDERE MERKMALE		Delta E < 2 USB-Ladefunktion Flimmerfrei Blaulicht-Filter
WANDHALTERUNG	VESA®	100 x 100 mm
STROMVERSORGUNG	Stromversorgung	Extern, Kleeblattstecker (IEC 320-C6)
	Spannung	Wechselspannung 100-240 V, 50/60Hz
	Leistungsaufnahme	46,5W
	Optimieren	40W
	Sparen	33W
BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0-40 °C

Luftfeuchtigkeit 20 bis 90 % (nicht kondensierend)

ABMESSUNGEN (B x H x T)

Gerät mit Fuß	642,74 mm x 555,63 mm x 230,98 mm (B x H x T)
Gerät ohne Fuß	642,74mm x 381,66 mm x 55,95 mm (B x H x T)
Verpackung	749 mm x 480 mm x 208 mm (B x H x T)

GEWICHT

Netto mit Fuß	8,36 kg
Netto ohne Fuß	5.36 kg
Brutto	10,69 kg

NORMEN

CE EMC, CB, RoHS Green BOM & RoHS DoC, ErP, REACH SVHC List & DoC, WEEE, UL, cUL, FCC-B, Mexico CoC, EPEAT GOLD, Energy Star, CU

LIEFERUMFANG

LCD-Display
Netzteil
Netzkabel
Mini-DP-auf-DisplayPort-Kabel
USB3.0-Upstream-Kabel
Kurzanleitung
CD-ROM mit ViewSonic-Assistent

ViewSonic® Eingeschränkte Garantie

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**

© 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.