

Voll ergonomisches 24-Zoll-Gaming-Display mit 144 Hz

ViewSonic[®]
See the difference™ 

VG2401mh



Das ViewSonic VG2401mh ist das ultimative 24-Zoll-Display für alle Gaming-Enthusiasten. Zu den Highlights des VG2401mh zählen eine extrem schnelle Bildfrequenz von 144 Hz, eine ultrakurze Reaktionszeit von nur 1 ms sowie natürliche, ruckelfreie Darstellung von schnellen Bildabfolgen und beeindruckende Details auch in dunklen Szenen und Bildern im Spielmodus. Der eingebaute Zielpunktassistent hilft beim Zielen und Verbessern der Schussgenauigkeit. Das VG2401mh ist das perfekte Display für Egoshooter, Echtzeit-Strategiespiele oder rasante Rennspiele. Mit einer Auflösung von 1920 x 1080, einem dynamischen Kontrastverhältnis von 30 Mio:1 und zwei 3-W-Stereolautsprechern liefert das VG2401mh gestochen scharfe Bilder und knackigen Sound in kristallklarer Qualität. Zwei HDMI-Eingänge, ein DisplayPort-Eingang und zwei USB-Anschlüsse sorgen für flexible Anschlussmöglichkeiten für Konsolen, Blu-ray und DVD-Player oder andere Geräte. Das VG2401mh ist zum Schutz der Augen mit Flicker-Free-Technologie und einem Blaulichtfilter ausgestattet. Darüber hinaus spart das VG2401mh Strom: Der eingebaute ECO-Modus sorgt für deutliche Einsparungen beim Energieverbrauch. -5° bis 20° Neigungswinkel, 120° Drehung, 90° Schwenkung, 120 mm Höhenverstellbarkeit sowie eine VESA-kompatible 100-x-100-mm-Halterung für die flexible Montage bedeuten beste Ergonomie für alle Ansprüche.



Verzerrungsfreie, natürliche Bewegungen dank ultraschneller Bildfrequenz von 144 Hz

Der Gaming-Monitor VG2401mh aktualisiert den Bildschirm 144 Mal pro Sekunde, 2,4 Mal öfter als konventionelle 60-Hz-Displays – ideal für rasante Rennspiele und schnelle Egoshooter, bei denen der Spielgenuss maßgeblich von natürlich wirkenden Bildern und glatten Bewegungsabläufen ohne Unschärfe abhängt. Nun können die Bewegungen des Gegners ganz exakt beobachtet werden – mit flüssigen Abläufen, scharfen Kanten und ohne merkbare Verzögerungen.



Blitzschnelle Reaktionszeit für verzerrungsfreie Action

ViewSonics exklusive Imaging-Technologie ClearMotiv® II liefert mit der extrem kurzen Reaktionszeit von 1 ms flüssige Bilder ohne Nachziehen, Unschärfen oder Geisterbilder. Diese blitzschnelle Reaktionszeit ist perfekt für die meisten grafikintensiven Spiele und ebenso geeignet für Sportübertragungen oder Action-Filme. Genießen Sie Full-Motion-Video in professioneller Sendequalität mit gestochen scharfen Bildern, die nie verwischen.





Spielemodus

GAME MODE

Im Spielemodus werden Bildqualität und Detailtreue erhöht, indem dunkle Bereiche aufgehellt werden. So sind Sie auch in den dunkelsten Ecken des Spiels den Gegnern immer einen Schritt voraus und genießen überragende Farbqualität.



Zielpunktassistent für bessere Treffsicherheit

AIMPOINT

Der Zielpunktassistent verbessert Ihre Treffsicherheit beim Schießen und erhöht Ihre Genauigkeit in Egoshootern. Der zweifarbige Zielpunktassistent fügt sich in die größeren und weniger präzisen Fadenkreuze ein, die in den meisten Spielen Standard sind und von Waffe zu Waffe unterschiedlich ausfallen können. Er wird mit einem Hotkey aktiviert und hält Ihr Ziel im Visier – sowohl aus nächster Nähe wie auch in Scharfschützendistanz. So können Sie in Sekundenbruchteilen auf das richtige Ziel schießen.





**Full HD 1080p für
ausgezeichnete
pixelgetreue Performance**



**Flimmerfreier und
augenschonender Bildgenuss
dank der Flicker-Free
Technologie von ViewSonic**

Die Full-HD-Auflösung von 1920 x 1080 des ViewSonic VG2401mh gewährleistet Pixel für Pixel unglaubliche Wiedergabequalität. Erleben Sie die atemberaubende Schärfe und Detailtreue bei der Arbeit oder dem Genuss anspruchsvollster Multimedia-Inhalte. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 schont die Augen beim Spielen auch über Stunden und eignet sich perfekt zur parallelen Anzeige mehrerer Fenster.

Die flimmerfreien Displays von ViewSonic halten, was sie versprechen: augenschonenden Bildgenuss. Statt mit Pulsweitenmodulation, bei der die LED-Hintergrundbeleuchtung andauernd ein- und abgeschaltet wird, arbeiten die flimmerfreien Displays von ViewSonic mit Gleichstrom-Modulations-Backlights, die eine konstante Versorgung mit Gleichstrom – und damit eine ununterbrochene LED-Lichtquelle – gewährleisten und so das Bildschirmflimmern beinahe zur Gänze eliminieren. Somit können Sie länger vor dem Bildschirm sitzen, ohne Ihre Augen zu belasten – und länger arbeiten, länger Filme sehen und länger Spiele spielen.



Normal



Full HD



Normal



ViewSonic
Flicker-Free Technology



Angenehmes Seherlebnis dank Blaulichtfilter

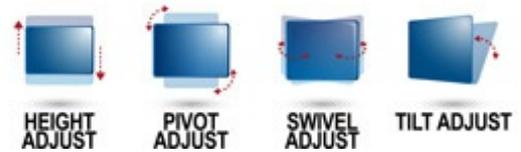
BLUE LIGHT FILTER

Wenn Ihre Augen für einen längeren Zeitraum gewissen Arten von blauem Licht ausgesetzt sind, führt das zu Beschwerden. Die Displays von ViewSonic sind mit einer Einstellung für Blaulichtfilter zur Anpassung der Menge an Blaulicht ausgestattet, die vom Bildschirm ausgestrahlt wird. So können Sie länger arbeiten und spielen und schonen dabei Ihre Augen.



Komfort und Produktivität dank ergonomischen Designs

Displays von ViewSonic überzeugen durch Ergonomie: Vielfältige und weitreichende Anpassung- und Einstellungsmöglichkeiten sorgen dafür, dass Sie bequemer und produktiver arbeiten können. -5° bis 20° Neigungswinkel, 120° Drehung, 90° Schwenkung und 120 mm Höhenverstellbarkeit helfen, Belastungen für Augen und Körper gering zu halten.



Tilt : 20 ~ -5 degrees



Height Adjust : 120 mm



Swivel: 120 degrees



pivot: 90 degrees

HDMI™ Höhere Flexibilität beim
Home-Entertainment
dank zweifachem HDMI

Zwei HDMI-Ports machen Schluss mit Kompromissen: Spielkonsolen, Blu-ray-Player, Digitalkameras, Laptops, Satellitenempfänger und andere HD-Geräte können gleichzeitig angeschlossen werden. So wird das VG2401mh zum Mittelpunkt eines echten Entertainmentcenters. Darüber hinaus dienen die beiden HDMI-Anschlüsse auch als MHL-Ports zur einfachen Verbindung mit Mobilgeräten.



Flexible Anschlüsse dank DisplayPort und USB

DisplayPort, der neueste Datenübertragungsstandard mit schnellster Übertragungsrate, höchster Auflösung und unübertroffenen reichhaltigen Farben, sorgt dafür, dass Ihr VG2401mh noch länger auf dem neuesten Stand der Technik bleibt. Über den integrierten USB-Hub können darüber hinaus bequem noch zusätzliche Peripherie- und Zubehörgeräte angeschlossen werden.





3 WATT x 2

Zwei integrierte Stereolautsprecher und ein Kopfhöreranschluss für großartigen Sound

Das ViewSonic VG2401mh bietet mit seinen zwei eingebauten 3-W-Stereolautsprechern erstklassigen Sound. Über den Miniklinke-Ausgang könne zudem Kopfhörer angeschlossen werden, um echten Multimediasound in bester Qualität zu genießen.



VESA-Halterung

Das ViewSonic VG2401mh verfügt über eine 100 x 100 mm große VESA-Halterung zur Befestigung des Displays auf einem Monitorstandfuß oder an der Wand. Sie können den Fuß einfach abnehmen und das Display dann auf dem neuen Fuß oder an der Wand montieren.



Einer der besten Pixelfehlerklasse der Branche und 3 Jahre eingeschränkte Garantie

Einer der Aspekte, die Viewsonic zu einem der führenden Displayhersteller macht, ist sein Engagement für Qualität. Viewsonic hat sich verpflichtet die hochwertigsten Panels einzusetzen und hat einer der besten Pixelfehlerklasse der Branche.

Einer der besten	LED-Monitore
ISO9241-3: 2008 standard	2 Hell 2 dunkel 5 total
Monitore von ViewSonic haben eine der besten Pixelfehlerklasse der Branche	2 Hell 2 dunkel 3 total



Umweltfreundliche quecksilberfreie LED-Hintergrundbeleuchtung

Die LED-Hintergrundbeleuchtung verbessert die Anzeigeleistung, sorgt für ein breites Farbspektrum und passt das Kontrastverhältnis präzise an. Das Ergebnis sind Bilder von höchster Detailtiefe. Die umweltfreundliche LED-Beleuchtung kommt ohne Quecksilber aus und spart im Vergleich zu herkömmlichen Displays bis zu 25 % Energie. Zusätzlich ermöglichen LED-Backlights ein schmales, leichtes Gehäuse, das weniger Platz auf Ihrem Schreibtisch einnimmt.





Höhere Energieeinsparungen mit dem Eco-Modus

Der von ViewSonic entwickelte und in alle LED-Displays integrierte Eco-Modus bietet die Betriebseinstellungen „Optimieren“ (75 %) und „Sparen“ (50 %), mit denen Sie bis zu 25 % Energie einsparen können. Besonders in Umgebungen mit schwachen Lichtverhältnissen passt der Eco-Modus die Helligkeit an und verbessert die Sichtbarkeit – das Ergebnis sind geringere Ermüdung der Augen und längere Lebensdauer des Displays. Der Eco-Modus reduziert somit die Kosten für Ersatzlampen und Energieverbrauch.



Spezifikationen

LCD	Kontrastverhältnis	1000:1 (typisch)
	Betrachtungswinkel	170° / 160°
	Anzeige­fläche	531,36 (H) x 298,89 (V) mm
	Optimale Auflösung	1920 x 1080
	Reaktionszeit	G-Delta: 1 ms
	Panel-Oberfläche	Entspiegelt, Gehärtete Beschichtung (3H)
	Farbtiefe	16,7 Mio. (echte 8-Bit)
	Größe	24 Zoll diagonal, Farb-Aktivmatrix-TFT, LCD
	Helligkeit	350 cd/m ² (typisch)
	Dynamisches Kontrastverhältnis	30.000.000:1
	Hintergrundbeleuchtung	WLED-Lichtbalken
	Lebensdauer LED-Backlights	30000 Std. (min.)

Abmessungen	Physisch ohne Fuß	568,2 x 335,7 x 51,2 mm
--------------------	-------------------	-------------------------

Verpackung	620 x 460 x 183 mm
Physisch mit Fuß	568,2 x 529,7 x 217,9 mm

Zertifikate	CE, CB, WEEE, RoHS, REACH SVHC List, Windows 8 Nemko ERGO, EAC / CU, UkrSEPRO, ErP
--------------------	--

Lieferumfang	LCD-Display, Netzkabel, Audiokabel, DVI-Kabel, USB-Kabel, Kurzanleitung, CD-ROM mit ViewSonic-Assistent, *Der tatsächliche Inhalt kann je nach Land abweichen.
---------------------	---

Eingangssignal	Digital	HDMI, DVI, DP (TMDS, 100 Ohm)
	Frequenz	Fh = 24 bis 138 kHz, Fv = 50 bis 75 Hz für HDMI Fh = 24 bis 160 kHz, Fv = 50 bis 145 Hz für DVI und DP

Anschlüsse	Audioausgang	1 x 3,5-mm-Kopfhörerausgang
	Audioeingang	3,5-mm-Audioeingang
	USB	2 x USB 3.0
	Power	Internes Netzteil
	Lautsprecher	2 x 3W
	Video	1 x DVI, 1 x DP, 2 x HDMI

Stromversorgung	Sparen	27 W (typisch)
	Optimieren	32 W (typisch)
	Energiesparmodus (Stand-by)	≤ 0,5 W
	Spannung	Wechselspannung 100-240 V (universal), 50/60 Hz
	Verbrauch	37 W (typisch)

VESA®-Halterung	100 x 100 mm
------------------------	--------------

Ergonomie	Drehung	90°
	Neigung	20° ~ -5°
	Schwenken	120°
	Höhenverstellung	120mm

Gewicht	Netto mit Standfuß	6,45 kg
	Netto ohne Standfuß	3,45 kg
	Brutto	8 kg

Betriebsbedingungen	Temperatur	0 bis 40 °C
	Feuchtigkeit	10 bis 90 % (nicht kondensierend)

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.