

# ERGONOMISCHER 22 Zoll (21,5 Zoll sichtbare Bildfläche) LED MONITOR MIT DISPLAYPORT UND USB

**ViewSonic®**  
See the difference™ 

**VG2239m-LED**



## Ergonomischer LED-Breitbild-Monitor mit DisplayPort

Der stylische Breitbild-Monitor VG2239m-LED erweitert die ergonomische VG-Serie von ViewSonic. Mit einer Bilddiagonale von 55 cm (21,5“) und einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 ist der VG2239m-LED groß genug, um zum Beispiel zwei kleinere, nebeneinander aufgestellte Monitore zu ersetzen. Durch die LED-Hintergrundbeleuchtung spart das Modell bis zu 50 % Energie gegenüber herkömmlichen LC-Displays. Der VG2239m-LED präsentiert sich besonders ergonomisch: Man kann ihn um 90° schwenken (Pivot), um 360° drehen sowie um bis zu 135 mm in der Höhe verstellen. Mit seinem schlanken Rahmen und den dort integrierten Stereolautsprechern findet dieser Monitor Platz auf jedem Schreibtisch, an der Wand oder an einem VESA®-kompatiblen Monitorschwenkarm.

## Umweltfreundliche, quecksilberfreie LED-Backlight-Technologie

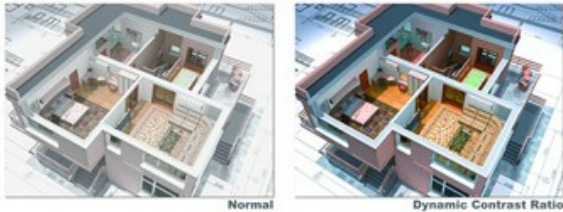
Die LED-Technologie ermöglicht ein edles und schlankes Panel-Profil und spart bis zu 50 % Energie gegenüber konventionellen Modellen.





## DisplayPort-Schnittstelle

Einfacher Datentransfer von High-Definition-Video- und Audio-Signalen dank DisplayPort. Für eine hervorragende Anbindung für zu Hause, im Büro oder beim Gaming mit einer exzellenten Bildwiederholungsfrequenz, höchsten Auflösungen und satteren Farben.



## Beeindruckender dynamischer Kontrast von 20.000.000:1

Der dynamische Kontrast passt die Hintergrundbeleuchtung automatisch an die optimal benötigten Parameter an, um den Kontrast und den Farbraum zu maximieren. Diese Technologie ermöglicht eine exakte Reproduktion von Bildern für lebendige Visualisierungen.



## Effizienz & Komfort

Der VG2239m-LED bietet zahlreiche individuelle ergonomische Einstellungsmöglichkeiten für jede Umgebung. Je nach der Körpergröße sowie den Arbeitsplatzbedingungen kann der LED-Monitor um bis zu 134 mm in der Höhe bzw. von -5° bis +20° im Neigungswinkel adaptiert werden. Rotation um 360° sowie die Pivotfunktion (90° drehbar) komplettieren die ergonomische Anpassungsfähigkeit.

## Full-HD für eine hervorragende Pixel-Performance

Der VG2239m-LED hat eine Full-HD-Auflösung von 1920 x 1080, mit der Sie eine enorme Schärfe und detailreiche Bild Darstellung bei der Arbeit, beim Spielen oder bei aktuellem Entertainment erleben. So machen Multimedia-Anwendungen richtig Spaß. Das 16:9-Breitbildformat minimiert die Ermüdung der Augen auch nach Stunden des Betrachtens und ermöglicht die gleichzeitige Darstellung mehrerer Bildfenster ohne lästiges Umschalten von einem Fenster zum anderen.



## sRGB Farbmanagement für eine präzise Farbdarstellung

ViewSonics VG-Serie ist standardmäßig mit einer internen sRGB Farbmanagement-Technologie ausgestattet, das die satten Farben des sRGB Farbraums zu 100% und ohne Einschränkungen und Kompromisse reproduziert und an die Originalfarben der Eingangsquelle anpasst. Diese Technologie gewährleistet, dass alle auf dem Monitor dargestellten Bilder/Videos identisch sind mit dem Original und unterschiedlichste, multimediale Inhalte präzise dargestellt werden.



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

#### 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.

## Spezifikationen

LCD	Typ	56cm / 22" (55cm / 21.5" viewable) wide
	Kontrastverhältnis	1,000:1 static (typ.)
	Betrachtungswinkel	170° horizontal / 160° vertical (typ.)
	Anzeigefläche	477 x 268mm
	Optimale Auflösung	1920 x 1080
	Reaktionszeit	5 ms (typ.)
	Bildformat	16:9
	Panel-Oberfläche	Anti-glare, hard-coating (3H)
	Helligkeit	250 cd / m <sup>2</sup> (typ.)
	Dynamisches Kontrastverhältnis	20,000,000:1 dynamic
	Hintergrundbeleuchtung	White-light LED
Lebensdauer LED-Backlights	30,000 hours (min.)	
Kompatibilität	PC	VGA up to 1920 x 1080 @ 60Hz (preferred)
	Mac®	Power Mac (up to 1920 x 1080)
Abmessungen	Physisch ohne Fuß	512.4 x 304.4 x 56.4mm (20.17" x 11.98" x 2.22")
	Verpackung	581 x 483 x 187mm (22.87" x 19.01" x 7.36")
	Physisch mit Fuß	512.4 x 418 x 239.6mm (20.17" x 16.45" x 9.43")
Zertifikate		UL/cUL, FCC-B, ENERGY STAR®, EPEAT(Gold),  NOM, WEEE, RoHS, CE, CB, GOST-R, ERP,  Ukr SEPRO, CCC, REACH SVHC List
Eingang	Frequenz	Fh = 24 ~ 82 kHz ; Fv = 50 ~ 75 Hz
	Synchronisierung	H/V separated (TTL)
Anschlüsse	USB	x 2 (V2,0, 1-up / 2-down)
	Power	Internal Power Board, 3-pin plug (CEE22)

	Digital	DVI-D (with HDCP), DisplayPort
	Analog	15-pin mini D-sub (VGA)
	Audioausgang	3.5mm Headphones
	Audioeingang	3.5mm
<b>Stromversorgung</b>	Spannung	AC 100–240V (universal), +/-10% Wide Range
	Verbrauch	24W (Typ.); Optimize: 19W (Typ.); Off/Standby <= 0.5W
<b>Bedienungselemente</b>	Grundausrüstung	Power, 1, down, up, 2
	OSD	Auto Image Adjust, Contrast/Brightness, Input Select, DisplayPort, Audio Adjust, Audio Input, Color Adjust, Information, Manual Image Adjust, Setup Menu, Memory Recall
<b>Betriebsbedingungen</b>	Temperatur	32° F to 104° F (0° C to 40° C)
	Feuchtigkeit	10% to 90% (non-condensing)
<b>VESA®-Halterung</b>		100mm x 100mm
<b>Ergonomie</b>	Neigung	20° ~ -5°
	Schwenken	360°
	Höhenverstellung	0-135mm
	Drehung	0-90°
<b>Gewicht</b>	Netto mit Standfuß	4.7 Kg (10.36 lbs)
	Netto ohne Standfuß	3.2 Kg (7.05 lbs)
	Brutto	6.7 Kg (14.77 lbs)
<b>Audio I/O</b>	Lautsprecher	2W x 2

## 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](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.