

# ViewSonic VG3209-4K - LED-Monitor - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ViewSonic
Hersteller Art. Nr.	VG3209-4K
EAN/UPC	0766907024258



## Beschreibung

ViewSonic VG3209-4K - LED-Monitor - 81.3 cm (32") (31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI, DisplayPort - Lautsprecher

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ViewSonic VG3209-4K - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	31 W
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.182 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray), 5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	128% sRGB, 91% NTSC, 99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.4 cm x 20.2 cm x 46.9 cm
Gewicht	8.9 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	CB, RoHS, WEEE, REACH, UkrSEPRO, ERP, EAC, UKCA

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse F
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.182 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	128% sRGB, 91% NTSC, 99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray), 5 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Vertikale Bildwiederholrate	24 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	SuperClear, Eco-Mode, flimmerfreie Technologie, Blaulichtfilter-Technologie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.4 cm x 20.2 cm x 46.9 cm - mit Fuß
Gewicht	8.9 kg

### Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt

### Konnektivität

Schnittstellen	2 x DisplayPort   2 x HDMI   Audio Line-Out
----------------	---

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
-----------------------------------	------------------------

Neigungswinkel	-4/+20
Schwenkwinkel	360
Höheneinstellung	90 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm, VESA
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), abnehmbarer Ständer
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	CB, RoHS, WEEE, REACH, UkrSEPRO, ERP, EAC, UKCA
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	31 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	31 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	40 Watt
Stromverbrauch (max.)	42 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows 10 / 11
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 71.4 cm - Tiefe: 5.9 cm - Höhe: 42.8 cm - Gewicht: 6.7 kg   Mit Fuß - Breite: 71.4 cm - Tiefe: 20.2 cm - Höhe: 46.9 cm - Gewicht: 8.9 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	86.5 cm
Transporttiefe	14.4 cm
Transporthöhe	50.3 cm
Transportgewicht	10.9 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 90% (nicht kondensierend)

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