

# ViewSonic VG2456 - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.8" sichtbar)

1920 x 1080 Full HD (1080p) - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ViewSonic
Hersteller Art. Nr.	VG2456
EAN/UPC	0766907006155



## Beschreibung

Der ViewSonic VA2456 ist ein 24"-Full-HD-Monitor mit rahmenloser Einfassung, IPS-Panel und flexiblen Anschlüssen für den Einsatz zuhause oder im Büro. Die SuperClear IPS-Technologie sowie die Full-HD-Auflösung ermöglichen aus einer großen Bandbreite von Betrachtungswinkeln heraus klare und detaillierte Bilder. Die umfangreichen Anschlussoptionen des Monitors umfassen HDMI-, DisplayPort- und VGA-Eingänge, sodass Sie beim Anschließen von Geräten über eine größere Flexibilität verfügen. Die rahmenlose Einfassung des VA2456 sorgt für eine schlanke Optik und eine nahtlose Anzeige. Die beiden integrierten Lautsprecher machen diesen Monitor zu einem vollständigen Multimedia-Paket. Zudem verfügt er über eine augenschonende flimmerfreie und Blaulichtfiltertechnologie, um das Auge auch bei längerer Anzeigedauer zu schonen. Zudem bietet die exklusive ViewMode-Funktion von ViewSonic eine große Auswahl an intuitiven Voreinstellungen, die für eine Vielzahl von Anwendungen eine optimierte Bildschirmleistung gewährleisten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ViewSonic VG2456 - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Leistungsmerkmale	USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	102% sRGB, 72% NTSC
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	53.9 cm x 20.2 cm x 40.619 cm

Gewicht	6.4 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, CB, EMC, RoHS, WEEE, cTUVus, REACH, UkrSEPRO, ERP, EAC, BIS, Mexico Energy label, Mexico CoC, UKCA

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	102% sRGB, 72% NTSC
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	50 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 82 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Traggriff, SuperClear, integrierte Kabelführung, flimmerfreie Technologie, TMDS-Technologie (Transition Minimized Differential Signaling), Blaulichtfilter-Technologie, Composite Sync, ViewMode, an 3 Seiten rahmenlos
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.9 cm x 20.2 cm x 40.619 cm - mit Fuß
Gewicht	6.4 kg

### Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

### Konnektivität

Schnittstellen	HDMI   DisplayPort   DisplayPort-Ausgang   USB-C 3.1 Gen 1   2 x USB 3.1 Gen 1 Downstream (Typ A)   USB 3.1 Gen 1 Upstream (Typ B)   LAN (RJ-45)
----------------	--

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+40
Schwenkwinkel	120
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, CB, EMC, RoHS, WEEE, cTUVus, REACH, UkrSEPRO, ERP, EAC, BIS, Mexico Energy label, Mexico CoC, UKCA
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	13.7 Watt
Stromverbrauch (max.)	17.4 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 20.2 cm - Höhe: 40.619 cm - Gewicht: 6.4 kg   Ohne Fuß - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 5.2 cm - Höhe: 32 cm - Gewicht: 4 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	59.5 cm
Transporttiefe	21 cm
Transporthöhe	39.6 cm
Transportgewicht	9.4 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre   Begrenzte Garantie - Leuchtpult - 3 Jahre
<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.

