

ViewSonic® LCD DISPLAY VG2709U-2K

Wichtigste Eigenschaften

- SuperClear® IPS-Panel mit einer QHD-Auflösung von 2560 X 1440
- 100 Hz Bildwiederholfrequenz
- Die integrierte Docking-Station bietet Ethernet, unterstützt Daisy-Chain-Verbindungen und liefert über den USB-C-Anschluss eine Ladeleistung von bis zu 100 W
- Höhenverstellbarer Drehständer mit Schwenk- und Neigefunktion
- TCO, EnergyStar & EPEAT Silver zertifiziert für Nachhaltigkeit



Produktübersicht

Der ViewSonic VG2709U-2K ist ein 27-Zoll-QHD-Monitor, der sowohl für den Geschäfts- als auch für den Heimgebrauch geeignet ist. Er bietet HDMI, DisplayPort, einen DisplayPort-Ausgang, USB-C, Ethernet sowie USB-Typ-B-Upstream- und USB-Typ-A-Downstream-Anschlüsse. Vereinfachen Sie Ihre Arbeit mit nur einem Kabel, das audiovisuelle Medien, Daten und bis zu 100 W Stromversorgung bietet. Die variable Bildwiederholfrequenz von 100 Hz, die Eye ProTech-Technologie und mehrere ViewMode-Voreinstellungen gewährleisten eine herausragende Bildschirmleistung und eine flüssige Anzeige ohne Tearing oder Stottern. Erweitern Sie Ihren Arbeitsbereich und genießen Sie nahtloses, ergonomisches Multitasking auf einem einzigen Bildschirm. Dank der VESA-kompatiblen Halterung lässt sich der Monitor flexibel anpassen, während der geringe Energieverbrauch für eine umweltfreundliche und effiziente Nutzung sorgt.

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Menu Control Panel | 8. Ethernet (RJ45) |
| 2. HDMI | 9. Audio Out |
| 3. DisplayPort | 10. VESA Compatible(Wall Mount
100x100mm) |
| 4. USB Type-C | 11. Power In |
| 5. DisplayPort Out | 12. Speakers |
| 6. USB Type-B Upstream | |
| 7. USB Type-A Downstream*2 | |

Besuchen Sie uns

www.viewsonic.com



DISPLAY

Bilddiagonale:	27
Sichtbare Fläche:	27
Panel Typ:	IPS Technology
Auflösung:	2560 x 1440
Auflösung Typ:	QHD (Quad HD)
Statischer Kontrast:	1.000:1 (typ)
Dynamischer Kontrast:	50M:1
High Dynamic Range:	HDR10
Lichtquelle:	LED
Helligkeit:	350 cd/m ² (typ)
Colors:	16.7M
Color Space Support:	8 bit true
Seitenverhältnis:	16:9
Reaktionszeit (Typisch GTG):	4ms
Reaktionszeit (GTG w/OD):	4ms
Blickwinkel:	178° horizontal, 178° vertical
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung (Betriebsstunden):	30000 Hrs (Min)
Krümmung:	Flat
Bildwiederholfrequenz:	100
Technologie für variable Bildwiederholfrequenz:	Yes
Low Blue Light:	Software solution
Flimmerfrei:	Yes
Color Gamut:	NTSC: 72% size (Typ) sRGB: 104% size (Typ)
Pixelgröße:	0.233 mm (H) x 0.233 mm (V)
Oberflächenbehandlung:	Anti-Glare, Hard Coating (3H)

KOMPATIBILITÄT

PC Auflösung(max):	2560x1440
Mac® Auflösung (max):	2560x1440
PC Betriebssystem:	Windows 10/11 certified; macOS tested
Mac® Auflösung (min):	2560x1440

ANSCHLÜSSE

USB 3.2 Type A Down Stream:	2
USB 3.2 Type B Up Stream:	1
USB 3.2 Type C Up Stream; DisplayPort Alt mode :	1 (98W power charger)
3,5mm Audio Ausgang:	1
HDMI 2.0 (with HDCP 2.2):	1
DisplayPort:	1
DisplayPort Out:	1
Stromversorgung Eingang:	3-pin Socket (IEC C14 / CEE22)
Ethernet LAN (RJ45):	1

AUDIO

Interne Lautsprecher:	2.5Watts x2
-----------------------	-------------

ENERGIE

Eco Modus (sparen):	16.2W
Eco Mode (optimized):	19.1W
Verbrauch (typisch):	22.3W
Verbrauch(max):	36W
Eingangsspannung:	AC 100-240V
Stand-by:	0.5W
Netzteil:	Internal Power Supply

ZUSÄTZLICHE HARDWARE

Kensington Lock Slot:	1
Cable Organization:	Yes

STEUERUNG

Physikalische Tasten:	Key 1 (favorite), Key 2, Key 3, Key 4, Key 5 (power)
Bildschirmmenü (OSD):	Input Select, Audio Adjust, ViewMode, Color Adjust, Manual Image Adjust, Setup Menu

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Temperatur:	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Luftfeuchtigkeit (nichtkondensierend):	20% to 90%

MONTAGE

VESA kompatibel:	100 x 100 mm
------------------	--------------

EINGANGSSIGNAL

Frequenz Horizontal:	HDMI (v2.0): 31 ~ 184KHz, DisplayPort (v1.4): 30 ~ 152KHz, Type C: 30 ~ 152KHz
Frequenz Vertikal:	HDMI (v2.0): 48 ~ 100Hz, DisplayPort (v1.4): 48 ~ 100Hz, Type C: 48 ~ 100Hz

VIDEO EINGANG

Digitale Synchronisation:	TMDs - HDMI (v2.0), PCI-E - DisplayPort (v1.4), Micro-Packet - Type C
---------------------------	---

ERGONOMIE

Höhenverstellbarkeit (mm):	130
Schwenken:	360°
Neigung (Vor/Zurück):	-3.5° / 28°
Drehen (Pivot) (Rechts/Links):	90° / 90°

GEWICHT (IMPERIAL)

Netto (lbs):	14.8
Netto ohne Standfuss (lbs):	9.7
Brutto(lbs):	17.9

GEWICHT (METRISCH)

Netto (kg):	6.7
Netto ohne Standfuss (kg):	4.4
Brutto (kg):	8.1

ABMESSUNGEN (IMPERIAL) (BXHXT)

Verpackung (in.):	30.5 x 18.3 x 5.5
Physikalisch (in.):	24.17 x 16.06~21.18 x 9.18
Physikalisch ohne Standfuss (in.):	24.17 x 14.4 x 2.01

ABMESSUNGEN (METRISCH) (BXHXT)

Verpackung (mm):	775 x 465 x 140
Physikalisch (mm):	613.8 x 408~538 x 233.29
Physikalisch ohne Standfuss (mm):	613.8 x 365.8 x 51

ALLGEMEIN

Normen:	Energy Star, EPEAT, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, TCO 9.0, EAC, UkrSEPRO, BIS
VERPACKUNGSINHALT:	VG2709U-2K x1, 3-pin Plug (IEC C13 / CEE22) x1, HDMI Cable (v2.0: Male-Male) x1, USB Type-C Cable (Male-Male) x1, USB A/B Cable (v3.2; Male-Male) x1, Quick Start Guide x1
Recycling/Entsorgung:	Please dispose of in accordance with local, state or federal laws.
Garantie:	*Warranty offered may differ from market to market
Energieverwaltung:	Energy Star standards, EPEAT