

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 |