

## Hauptmerkmale

- Integrierte USB-C-Dockingstation mit Ethernet
- Daisy-Chain-Fähigkeit und Ladeleistung bis zu 65 W
- USB 3.2-Hub mit 1 Upstream- und 2 Downstream-Anschlüsse
- HDMI- und DisplayPort-Eingänge für einfache Konnektivität
- Variable Bildwiederholfrequenz von 100 Hz
- Voll ergonomischer Standfuß
- TCO-, EnergyStar- und EPEAT Silver-zertifiziert für Nachhaltigkeit

350 cd/m<sup>2</sup>

HELLIGKEIT



5 ms

REAKTIONSZEIT



2.560 x 1.440

AUFLÖSUNG



SuperClear® IPS

PANEL



HDR10

BRILLANZ



USB-C

KONNEKTIVITÄT



2x 2,5W

LAUTSPRECHER

## Produktbeschreibung

Der ViewSonic VG2709U-2K ist ein 27-Zoll-QHD-Monitor mit USB 3.2-Hub mit 1 Upstream- und 2 Downstream-Anlässen, HDMI und DisplayPort für den Einsatz in Unternehmen und zu Hause. Ausgestattet mit einem 65-W-USB-C-Anschluss, Ethernet und Daisy-Chain-Unterstützung dient der VG2709U-2K als vollständig integrierte Dockingstation für das Aufladen, die audiovisuelle und Datenübertragung sowie die Netzwerkkonnektivität und reduziert so effektiv das Kabelgewirr. Die variable Bildwiederholfrequenz von 100 Hz, die Eye-Care-Technologie und die verschiedenen ViewMode-Voreinstellungen sorgen für eine optimale Bildschirmleistung und eine komfortable Anzeige ohne Tearing oder Stottern. Erweitern Sie Ihren Arbeitsbereich und erleben Sie ergonomisches Multitasking auf nur einem Bildschirm mit einer VESA-kompatiblen Halterung bei niedrigem Energieverbrauch

## Abmessungen und Anschlüsse



1.) Bedientasten

2.) VESA 100x100mm

3.) HDMI-In

4.) DisplayPorts (1x In + 1x Out)

5.) Audio-Out

6.) USB (1x USB-C, 2x USB-A, 1x USB-B)

7.) RJ45

8.) AC In

9.) Lautsprecher

# Technische Daten

| PRODUKTSPEZIFIKATIONEN  |   | LEISTUNG  |                                    |
|---|---|---|------------------------------------|
| Modell  | VG2709U-2K (VS20120)  | Eingangsspannung  | AC 100-240V                        |
| Bilddiagonale   | 68,58 cm / 27 Zoll / 16:9   | Netzteil (intern / extern)  | Intern - CEE22                     |
| Panel   | SuperClear® IPS   | Verbrauch typisch   | 27,3 Watt                          |
| Pixelfehlerklasse   | 1   | Verbrauch ECO (Optimal)   | 24,6 Watt                          |
| Panel Oberfläche  | Matt (Non glare)  | Verbrauch ECO (min.)  | 22,02 Watt                         |
| Bildschirm Härtegrad  | 3H  | Verbrauch nach EnergyStar   | P <sub>ON</sub> = tbd              |
| Anzeigefläche (H/V)   | 597 x 336 mm  | Verbrauch Standby   | ≤0,5W                              |
| Native Auflösung  | 2560 x 1440 @ 100Hz   | Verbrauch ausgeschaltet   | ≤0,3W                              |
| Pixelabstand  | 0,233 x 0,233 mm  | Energieverbrauch (KWh/1000h)  | SDR: 22, HDR: 26                   |
| Entspiegelung (Haze)  | 25%   | Energieeffizienzklasse 2021   | SDR: F, HDR: F                     |
| Reaktionszeit   | 5ms   | UMGEBUNGSBEDINGUNGEN  |                                    |
| Helligkeit  | 350 cd/m <sup>2</sup>   | Temperatur Betrieb  | 0°C bis 40°C                       |
| Kontrastverhältnis (nativ)  | 1000:1  | Luftfeuchtigkeit Betrieb  | 20% bis 90% RH nicht kondensierend |
| Kontrastverhältnis (dyn.)   | 50 Mio.:1   | Temperatur Lager/Versand  | -20°C bis 60°C                     |
| Betrachtungswinkel (H/V)  | 178°/178°   | Luftfeuchtigkeit Lager/Versand  | 5% bis 90% RH nicht kondensierend  |
| Farbtiefe   | 8 Bit True / 16,7 Mio.  | ZERTIFIZIERUNGEN  |                                    |
| Special Features  | HDR10, variable Bildwiederholfrequenz   | Windows 10/11 zertifiziert; macOS getestet, ISO13406-2, ISO 9241-307, ES8.0, TCO9.0, EPEAT Silver, CE, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE |                                    |
| ANSCHLÜSSE  |   | LIEFERUMFANG  |                                    |
| HDMI / Version  | 1x v2.0 Eingang   | VG2709U-2K  | 1x                                 |
| DisplayPort / Version   | 1x v1.4 Eingang<br>1x v1.4 Ausgang (Daisy Chain)  | Netzkabel, ca. 150cm  | 1x                                 |
| USB-C   | 1x DP Alt mode v 3.2<br>65W; 5/9/12/15/20V; 3,25A max   | HDMI Kabel, ca. 150cm   | 1 x v2.0                           |
| USB-A/B   | 2x USB 3.2 downstream (5V/900mA)<br>1x USB 3.2 upstream   | USB-C Kabel, ca. 150cm  | 1x                                 |
| HDCP  | 2.2   | USB A zu B Kabel, ca. 150cm   | 1x v3.2                            |
| Ethernet  | 1x RJ45 (10/100/1000)   | Schnellstartanleitung   | 1x                                 |
| AUDIO   |   | ABMESSUNGEN UND GEWICHT   |                                    |
| Lautsprecher  | 2x 2,5 Watt   | Abmessungen (inkl. Standfuß)  | 614 x 538 x 233 mm                 |
| Audio out (3,5 mm)  | 1x  | Abmessungen (ohne Standfuß)   | 614 x 366 x 53 mm                  |
| FEATURES  |   | Abmessungen Karton  | 775 x 465 x 140 mm                 |
| HDR10, ECO Mode, Flimmerfrei, Blaulichtfilter; 3 Seiten rahmenlos, ECO-Mode, Game-Mode, ViewMode, Daisy Chain, Ethernet |   | Gewicht (inkl. Standfuß)  | 6,7 Kg                             |
| ERGONOMIE   |   | Gewicht (ohne Standfuß)   | 4,4 Kg                             |
| Neigen  | -3,5°/+28°  | Versandgewicht  | 8,1 Kg                             |
| Drehen  | 360°  | SONSTIGES   |                                    |
| Rotieren (Pivot)  | 180°  | Menüsprachen  | 15                                 |
| Höhenverstellbarkeit  | 0-130mm   | Ursprungsland   | China                              |
| VESA-Wandmontage  | 100mm x 100mm   | EAN Code  | 076690702857 7                     |
| Kensington Security Lock  | Ja  | Garantie  | 5 Jahre Vorab-Austauschservice     |
| Gehäusefarbe  | Schwarz   |   |                                    |
| Farbe der Frontblende   | Schwarz   |   |                                    |
| Ausführung (glänzend / matt)  | Matt  |   |                                    |
| Bedientasten  | Taste 1 (Favorit), Taste 2, Taste 3, Taste 4, Taste 5 (Power)                                     |   |                                    |
| OSD-Menü  | Eingangsauswahl, Audioanpassung, Ansichtsmodus, Farbanpassung, manuelle Bildanpassung, Setup-Menü |   |                                    |

Datenstand: 08.08.2024, Änderungen vorbehalten