

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-Anschlüssen,
- 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/m²**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-Anschlüssen, 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

Modell	VG2709U-2K (VS20120)
Bilddiagonale	68,58 cm / 27 Zoll / 16:9
Panel	SuperClear® IPS
Pixelfehlerklasse	1
Panel Oberfläche	Matt (Non glare)
Bildschirm Härtegrad	3H
Anzeigefläche (H/V)	597 x 336 mm
Native Auflösung	2560 x 1440 @ 100Hz
Pixelabstand	0,233 x 0,233 mm
Entspiegelung (Haze)	25%
Reaktionszeit	5ms
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrastverhältnis (nativ)	1000:1
Kontrastverhältnis (dyn.)	50 Mio.:1
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Farbtiefe	8 Bit True / 16,7 Mio.
Special Features	HDR10, variable Bildwiederholfrequenz

ANSCHLÜSSE

HDMI / Version	1x v2.0 Eingang
DisplayPort / Version	1x v1.4 Eingang 1x v1.4 Ausgang (Daisy Chain)
USB-C	1x DP Alt mode v 3.2 65W; 5/9/12/15/20V; 3,25A max
USB-A/B	2x USB 3.2 downstream (5V/900mA) 1x USB 3.2 upstream
HDCP	2.2
Ethernet	1x RJ45 (10/100/1000)

AUDIO

Lautsprecher	2x 2,5 Watt
Audio out (3,5 mm)	1x

FEATURES

HDR10, ECO Mode, Flimmerfrei, Blaulichtfilter; 3 Seiten rahmenlos, ECO-Mode, Game-Mode, ViewMode, Daisy Chain, Ethernet

ERGONOMIE

Neigen	-3,5°/+28°
Drehen	360°
Rotieren (Pivot)	180°
Höhenverstellbarkeit	0-130mm
VESA-Wandmontage	100mm x 100mm
Kensington Security Lock	Ja
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

LEISTUNG

Eingangsspannung	AC 100-240V
Netzteil (intern / extern)	Intern - CEE22
Verbrauch typisch	27,3 Watt
Verbrauch ECO (Optimal)	24,6 Watt
Verbrauch ECO (min.)	22,02 Watt
Verbrauch nach EnergyStar	P _{ON} = tbd
Verbrauch Standby	≤0,5W
Verbrauch ausgeschaltet	≤0,3W
Energieverbrauch (KWh/1000h)	SDR: 22, HDR: 26
Energieeffizienzklasse 2021	SDR: F, HDR: F

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Temperatur Betrieb	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit Betrieb	20% bis 90% RH nicht kondensierend
Temperatur Lager/Versand	-20°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit Lager/Versand	5% bis 90% RH nicht kondensierend

ZERTIFIZIERUNGEN

Windows 10/11 zertifiziert; macOS getestet, ISO13406-2, ISO 9241-307, ES8.0, TCO9.0, EPEAT Silver, CE, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE

LIEFERUMFANG

VG2709U-2K	1x
Netzkabel, ca. 150cm	1x
HDMI Kabel, ca. 150cm	1 x v2.0
USB-C Kabel, ca. 150cm	1x
USB A zu B Kabel, ca. 150cm	1x v3.2
Schnellstartanleitung	1x

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß)	614 x 538 x 233 mm
Abmessungen (ohne Standfuß)	614 x 366 x 53 mm
Abmessungen Karton	775 x 465 x 140 mm
Gewicht (inkl. Standfuß)	6,7 Kg
Gewicht (ohne Standfuß)	4,4 Kg
Versandgewicht	8,1 Kg

SONSTIGES

Menüsprachen	15
Ursprungsland	China
EAN Code	076690702857 7
Garantie	5 Jahre Vorab-Austauschservice

1

Datenstand: 08.08.2024, Änderungen vorbehalten