

ViewSonic® LCD DISPLAY VG2748A-2K

Wichtigste Eigenschaften

- QHD-Auflösung (2560 x 1440) für scharfe Details und Klarheit
- 100Hz Bildwiederholfrequenz sorgt für eine flüssige, reibungslose visuelle Leistung
- USB 3.2 Hub mit 1 Upstream- und 4 Downstream-Ports, HDMI-, DisplayPort- und VGA-Eingängen für vielseitige Konnektivität
- Intelligente Sensortechnologie mit integrierten Sensoren und 7 adaptiven Modi, die darauf ausgelegt sind, Energieeffizienz, Produktivität, Privatsphäre und Wohlbefinden zu verbessern
- Ergonomischer Standfuß mit Neigung, Drehung, Pivot und Höhenverstellung für individuellen Komfort



Produktübersicht

Der ViewSonic VG2748A-2K ist ein 27-Zoll QHD (2560 x 1440) Business-Monitor, der darauf ausgelegt ist, Produktivität, Komfort und Energieeffizienz in modernen Arbeitsbereichen zu steigern. Er verfügt über sieben intelligente Sensor-Modi, die den Betrachtungskomfort verbessern, die Privatsphäre schützen und das Wohlbefinden der Benutzer während des Arbeitstags unterstützen. Ein vollständig verstellbarer ergonomischer Standfuß ermöglicht eine optimale Positionierung mit Neigung, Drehung, Pivot und Höhenverstellung. Ausgestattet mit einem USB 3.2 Hub (1 USB-B Upstream, 3 USB-A und 1 USB-C Downstream mit 15W Stromversorgung), sowie HDMI-, DisplayPort- und VGA-Eingängen, sorgt der VG2748A-2K für nahtlose Geräteverbindungen. vDisplay Manager und vSplit-Software bieten eine verbesserte Bildschirmverwaltung, während das ViewSonic Display Portal einen bequemen Softwarezugang und Updates unterstützt. Mit Blick auf Nachhaltigkeit erfüllt der Monitor die EPEAT Silber- und Energy Star 8.0-Zertifizierungen und kommt in umweltfreundlicher Verpackung, wodurch die Umweltauswirkungen reduziert werden, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.



- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Menu Control Panel | 7. DisplayPort |
| 2. USB 3.2 Downstream (Type A*2) | 8. VGA |
| 3. Speakers | 9. USB 3.2 Upstream (Type B) |
| 4. VESA Compatible(Wall Mount: 100 x 100mm) | 10. USB 3.2 Downstream (Type A) |
| 5. Power In | 11. USB 3.2 Downstream (Type C) |
| 6. HDMI | |

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:	1,300:1 (typ)
Dynamischer Kontrast:	50M:1
Lichtquelle:	LED
Helligkeit:	350 cd/m² (typ)
Colors:	16.7M
Color Space Support:	8 bit true
Seitenverhältnis:	16:9
Reaktionszeit (Typisch GTG):	5ms
Reaktionszeit (GTG w/OD):	5ms
Blickwinkel:	178° horizontal, 178° vertical
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung (Betriebsstunden):	30000 Hrs (Min)
Krümmung:	Flat
Bildwiederholffrequenz (Hz):	100
Low Blue Light:	Hardware solution
Flimmerfrei:	Yes
Color Gamut:	NTSC: 76% size (Typ) sRGB: 108% size / 99% coverage (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	
VGA:	1
USB 3.2 Type A Down Stream:	3
USB 3.2 Type B Up Stream:	1
USB 3.2 Type C Down stream:	1 (15W power charger & Data transfer only)
HDMI 2.0:	1
DisplayPort:	1
Stromversorgung Eingang:	3-pin Socket (IEC C14 / CEE22)

AUDIO	
Interne Lautsprecher:	2Watts x2

ENERGIE	
Eco Modus (sparen):	25.1W
Eco Mode (optimized):	28.5W
Verbrauch (typisch):	33W
Verbrauch(max):	36.6W
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 (auto-dimmer), Key 2, Key 3, Key 4, Key 5, Key 6 (power)
Bildschirmmenü (OSD):	Input Select, Intelligent Sensing, 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:	RGB Analog: 31 ~ 80KHz, HDMI (v2.0): 31 ~ 150KHz, DisplayPort (v1.2): 31 ~ 150KHz

Frequenz Vertikal:	RGB Analog: 50 ~ 75Hz, HDMI (v2.0): 50 ~ 100Hz, DisplayPort (v1.2): 50 ~ 100Hz
--------------------	--

VIDEO EINGANG	
Digitale Synchronisation:	TMDS - HDMI (v2.0), PCI-E - DisplayPort (v1.2)
Analog Sync:	Separate/Composite/SOG - RGB Analog

ERGONOMIE	
Höhenverstellbarkeit (mm):	130
Schwenken:	120°
Neigung (Vor/Zurück):	-5° / 40°
Drehen (Pivot) (Rechts/Links):	90° / 90°
GEWICHT (IMPERIAL)	
Netto (lbs):	15.5
Netto ohne Standfuss (lbs):	10.5
Brutto(lbs):	21.9

GEWICHT (METRISCH)	
Netto (kg):	7.1
Netto ohne Standfuss (kg):	4.8
Brutto (kg):	9.9

ABMESSUNGEN (IMPERIAL) (BXHXT)	
Verpackung (in.):	27.2 x 16.9 x 8.6
Physikalisch (in.):	24.15 x 15.99~21.01 x 7.96
Physikalisch ohne Standfuss (in.):	24.15 x 14.28 x 2.03

ABMESSUNGEN (METRISCH) (BXHXT)	
Verpackung (mm):	692 x 430 x 218
Physikalisch (mm):	613.38 x 406.19~533.75 x 202.18
Physikalisch ohne Standfuss (mm):	613.38 x 362.73 x 51.5

ALLGEMEIN	
Normen:	cTUVus, FCC-B, ICES003, Energy Star, EPEAT, CEC, NOM, Mexico Energy, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, EAC, UkrSEPRO
VERPACKUNGSGEHALT:	VG2748A-2K x1, 3-pin Plug (IEC C13 / CEE22) x1, DisplayPort Cable (v1.2; 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