

Hauptmerkmale

Bildschirmdiagonale	68,47 cm / 27 Zoll 16:9
Auflösung	2.560 x 1.440 @ 60 Hz
Panel / Einblickwinkel	SuperClear® AH-IPS / 178°/178°
Konnektivität	HDMI, DisplayPort, USB-C 3.2
Besonderheit	14 Bit 3D LUT Gbit Ethernet Anschluss USB-C mit 90 Watt Leistung 100% sRGB, Daisy Chain Blaulichtfiter, Flimmerfrei VESA Montagemöglichkeit

350 cd/m²**HELLIGKEIT**

5 ms

REAKTIONSZEIT

2.560 x 1.440

AUFLÖSUNG

SuperClear® AH-IPS

PANEL

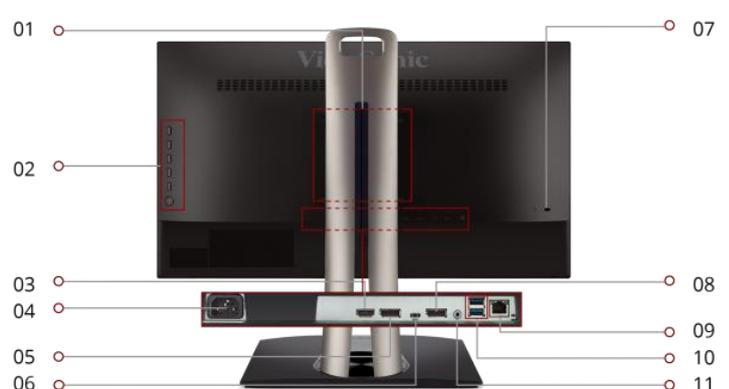
Hardware

FARBKALIBRIERBAR

Produktbeschreibung

Der ViewSonic® VP2768a ist ein 27"-Quad-HD-Monitor, der die für professionelle Anwendungen wichtige Farbgenauigkeit liefert. Mit seinem schlanken, rahmenlosen Design und dem randlosen SuperClear® IPS-Panel bietet dieser Monitor ein unglaubliches Seherlebnis, das sich ideal für die Erstellung von Inhalten und Unternehmens-Workstations eignet. Die USB-C-Konnektivität trägt zur Vereinfachung Ihres Arbeitsbereichs bei, indem sie Audio, Video, Ethernet und bis zu 90 W Leistung über ein einziges universelles Kabel an das angeschlossene Gerät liefert. Darüber hinaus ermöglicht der DisplayPort-Ausgang die nahtlose Verkettung mit einem zweiten Monitor. Um präzise, einheitliche Farben zu gewährleisten, wird jeder unserer Monitore werkseitig kalibriert und liefert einen erstaunlichen Delta E < 2-Wert für überragende Farbgenauigkeit. Eine integrierte Farbgleichmäßigkeitsfunktion sorgt für eine konsistente Farbgebung auf dem gesamten Bildschirm, während eine 14-Bit-3D-Look-up-Tabelle eine atemberaubend glatte Palette von 4,39 Milliarden Farben erzeugt. Zusammen mit der 6-Achsen-Farbanpassungsfunktion bietet dieser Monitor die ultimative Farbverarbeitungsfähigkeit für professionelle Anwendungen. Eine Hardware-Kalibrierung ist mit dem optionalen ViewSonic Colorbration Kit möglich, mit dem Sie den Monitor schnell und einfach für Fotografie, Grafikdesign, Content-Erstellung und andere farbkritische Anwendungen kalibrieren können.

Abmessungen und Anschlüsse



1. VESA 100 x 100 mm

4. AC In

7. Kensington Lock Slot

10. USB Type-A (x2)

2. Bedienelemente

5. DisplayPort In

8. DisplayPort Out

11. 3.5mm Kopfhörer

3. HDMI

6. USB Type-C

9. LAN (RJ45)

Technische Daten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Modell	VP2768A (VS16814)
Bilddiagonale	68,47 cm / 27 Zoll / 16:9
Panel	SuperClear® AH-IPS
Panel Oberfläche	Matt (Non glare)
Hardwarekalibrierung	Ja
Anzeigefläche (H/V)	597 x 336 mm
Native Auflösung	2560 x 1440 @ 60Hz
Pixelabstand	0,233 x 0,233 mm
Reaktionszeit	5ms
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis (nativ)	1000:1
Kontrastverhältnis (dyn.)	20Mio.:1
Betrachtungswinkel (H/V)	178/178 (CR>10)
Farben	16,7Mio.

EINGÄNGE

HDMI / Version	1x / v2.0
DisplayPort / Version	1x / v1.2a
USB Typ C	1x (PD 90W)
USB-Hub (Ports, Typ, Version).	1x Up, 2x Down USB 3.2 (1x 5V/900mA, 1x 5V/2.1A)
HDCP	1.4
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 MBit

AUDIO

Lautsprecher	-
Audio in (3,5 mm)	-
Audio out (3,5 mm)	1x

AUSGÄNGE

Daisy Chain	Ja
DisplayPort / Version	1x / v1.2a

FEATURES

Hardwarekalibrierbar, Pantone geprüft, 100% sRGB, 78% Adobe-RGB, USB C Leistung 90W, RJ45 Gbit Ethernet, DaisyChain, Bidirektionaler Auto-Pivot, Thin Client Befestigungsmöglichkeit, DICOM Mode, ECO Mode, Flimmerfrei, Blaulichtfilter, 4-Seiten Rahmenlos

ERGONOMIE

Neigen	-5°/+21°
Drehen	120°
Rotieren (Pivot)	180°
Höhenverstellbarkeit	0-130 mm
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100
Kensington Security Lock	Ja
Gehäusefarbe	Schwarz
Farbe der Frontblende	Schwarz
Ausführung (glänzend / matt)	Matt

LEISTUNG

Eingangsspannung	AC 100-240V
Netzteil (intern / extern)	Intern - CEE22
Verbrauch typisch	20,29 Watt
Verbrauch ECO (Optimal)	17,36 Watt
Verbrauch ECO (min.)	14,38 Watt
Verbrauch Standby	0,5 Watt
Verbrauch ausgeschaltet	0,3 Watt
Energieverbrauch 2021 (KWh/1000h)	21 KW
Energieeffizienzklasse 2021	E

ZERTIFIZIERUNGEN

EnergyStar 8.0, EPEAT Silver, ISO13406-2, ISO 9241-307, CE , RoHS, CU / EAC (RU), EuP (EU)

LIEFERUMFANG

VP2768a	1x
Netzkabel, 3-polig	1x (ca. 180cm)
DisplayPort Kabel	1x v1.2 (ca. 180cm)
USB-C Kabel	1x (ca. 100cm)
USB-Kabel A zu B	1x v3.2 (ca. 180cm)

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß)	613 x 541 x 215 mm
Abmessungen (ohne Standfuß)	613 x 353 x 50 mm
Abmessungen Karton	740 x 220 x 460 mm
Gewicht (inkl. Standfuß)	7Kg
Gewicht (ohne Standfuß)	4,7 Kg
Versandgewicht	10,1 Kg

VERPACKUNGSMATERIALIEN

Karton x1 -- Einteilige Konstruktion mit Doppelwand, 2100g
Zubehör-Plastikbeutel x1 -- EPE+HDPE, 6,4g
PE Bag (Cover Monitor) x1 -- EPE+HDPE, 38,5g
Polster x1 -- Geformter Zellstoff, 578g

SONSTIGES

Temperatur / Luftfeuchtigkeit Betrieb	0°C bis 40°C / 20% bis 90% nichtkondensierend
Temperatur / Luftfeuchtigkeit Lager	-20°C bis 60°C / 5% bis 90% nichtkondensierend
Menüsprachen	14
Ursprungsland	China
EAN Code	76690700896 8
Garantie	5 Jahre Vorab-Austauschservice

Datenstand: 07.08.2023