

Key Features

Bildschirmdiagonale	27 Zoll / 68,47 cm
Auflösung	3840 x 2160 / 4K/UHD
Panel / Einblickwinkel	SuperClear® IPS / 178 / 178 Grad
Farbraum (Foto/Video)	99% Adobe RGB / Rec. 709
Konnektivität	2x HDMI / DP / Mini-DP / 3x USB Typ A / USB Typ C
Besonderheit	Kalibrierungsfunktion, Hervorragende Farbreproduktion, integrierter KVM-Switch und USB-Anschluss Typ C (3.1), HDR-Funktion (High Dynamic Range)



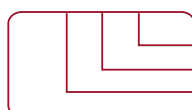
350 cd/m²
HELLIGKEIT



X-Rite i1 Display Pro
KALIBRIERUNG



99% Adobe RGB
FARBRAUM



3840 x 2160 / 4K/UHD
AUFLÖSUNG



SuperClear® IPS
PANEL

Produkt Beschreibung

ViewSonic's VP2785-4K Ultra HD-Monitor mit 99% Adobe RGB und 96% DCI-P3-Farbabdeckung entspricht höchsten Farbansprüchen und liefert ultimative Bildqualität für Fotografen, Grafikdesigner, Videoeditoren, Drucker und andere Designprofis. Der VP2785-4K vereint elegantes und modernes Design mit zukunftssicheren Technologien wie USB 3.1 Typ-C, HDMI und DisplayPort. Um für eine präzise, einheitliche Farbwiedergabe zu sorgen, werden all unsere Monitore ab Werk kalibriert, um einen professionellen Delta E<2 Wert für herausragende Farbtreue zu erzielen. Eine integrierte Funktion zur Farbuniformität sorgt auf dem gesamten Display für eine einheitliche Farbsättigung, während eine 14-Bit 3D Referenztabelle eine verblüffend ausgewogene Palette mit 4,37 Trillionen Farben ermöglicht. Hinzu kommen produktionssteigernde Funktionen wie ein ergonomisches Design, integrierte Umgebungslicht- und Anwesenheitssensoren sowie ein KVM-Switch. Die in Zusammenarbeit mit X-Rite entwickelte integrierte hardwaregestützte Kalibrierung des VP2785-4K ermöglicht eine langandauernde Kalibrierung des Monitors für die Fotografie, Videobearbeitung, Erstellung von digitalen Inhalten sowie für andere farbkritische Anwendungen.



Technische Daten

PRODUKT SPEZIFIKATIONEN

Typ	SuperClear® IPS
Bildschirmdiagonale	27" / 68,47 cm
Auflösung	3840 x 2160 / 4K/UHD
Seitenerhältnis	16 : 9
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis (nativ)	1.000 : 1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	20 M : 1
Einblickwinkel	178 / 178 Grad
Reaktionszeit	5 ms
Farben	1,07 Mrd. (10-Bit Farbtiefe)
Farbraum (Foto)	100% sRGB, 99% Adobe RGB, 72,5% NTSC, DICOM-SIM
Farbraum (Video)	100% Rec.709, 95,1% DCI-P3, SMPTE C, EBU
Farbgenauigkeit	Delta E<2
Produktfarbe (Display / Standfuß)	Schwarz / Schwarz

EINGÄNGE

HDMI (2.0 mit HDCP)	2
DisplayPort (1.2 mit HDCP)	1
Mini-DisplayPort (1.2 mit HDCP)	1
USB Typ A (3.1)	3
USB Typ C (3.1)	1

AUSGÄNGE

Audio	1
USB Typ B (3.1)	1

FEATURES

Hardwarekalibrierung (X-Rite i1 Display Pro), HDR-Unterstützung, KVM-Switch, Anwesenheits- und Umgebungslichtsensor, Helligkeits- und Gleichmäßigkeitskorrektur;	
Für Multidisplay-Setups geeignet	Ja
Eye-Care-Technologie	Flicker-Free-Technologie, Blaulichtfilter
Eco-Mode	Ja

ERGONOMIE

Höhenverstellbarkeit	130 mm
----------------------	--------

Neigungswinkel	21 bis -5 Grad
Rotation auf Hochformat (inkl. Auto-Pivot)	90 Grad mit und gegen den Uhrzeigersinn
Drehbarkeit	120 Grad

WANDHALTERUNG (B x H)

VESA®	100 x 100 mm
-------	--------------

ABMESSUNGEN (B x H x T)

Monitor mit Fuß	613 x 546 x 215 mm
Monitor ohne Fuß	613 x 364 x 52 mm
Verpackung	720 x 268 x 460 mm

GEWICHT

Monitor mit Fuß	6,4 kg
Monitor ohne Fuß	3,9 kg
Verpackung	10,1 kg

LEISTUNG

Spannung	Wechselspannung 100–240 V, 50/60 Hz
Energieeffizienzklasse	D
Verbrauch (typisch)	67 Watt
Verbrauch (jährlich)	63 kWh
Verbrauch (eco)	45 Watt
Verbrauch (standby)	<0,3 Watt
Verbrauch (off)	<0,3 Watt

NORMEN

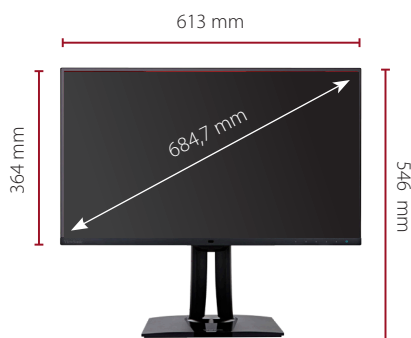
Normen	EPEAT, Energy Star, CE, RoHS, FCC, ISO13406-2, EuP, CU
--------	--

GARANTIE

4 Jahre Vorab-Austausch-Service

LIEFERUMFANG

Netzkabel (1,8 m)	1
Mini-DP zu DP-Kabel	1
USB-Kabel	1
Schnellstartanleitung (QSG)	1



1. VESA®-Halterung 100 x 100 mm
2. 3x USB-Eingang Typ A (3.1)
3. USB-Eingang Typ B (3.1)

4. USB-Eingang Typ C (3.1)
5. 2x HDMI-Eingang (2.0)
6. Kensington Lock



215 mm

7. Netzkabel-Anschluss
8. Audio-Ausgang



9. Mini-DisplayPort-Eingang
10. DisplayPort-Eingang